تلويزيون رنگي

SP43T6/54T6
SP43T7
SP43T8/54T8/62T8
SP43T9/54T9
SP43Q1

دستورالمعمل هاي دارنده

قبل از استفاده از این واحد،
لطفاً این راهنما را با دقت خوانده و
براي مراجعه آینده نگه دارید.

تصویر در تصویر(PIP)
تله تکست
تنظیم اتوماتي

DNIe™ SRS TruSurround XT

اطلاعات مهم ضمانتي در مورد تماشاي فرمت تلويزيون

تلويزيون هاي فرمت صفحه نمايش استاندارد (۳:۴، نسبت عرض به طول صفحه نمايش) اساساً براي تماشاي تصوير حركت كامل به فرمت استاندارد طراحي شده اند.
تصاويري كه بر روي آنها نمايش داده مي شود اساساً به فرمت استاندارد به نسبت ۳:۴ بوده و دائماً حركت مي كنند. نمايش گرافيک و تصاوير غيرمتحرک بر روي صفحه نمايش، از قبيل نوارهاي تيره صندوق پست در بالا و پايين (تصاوير صفحه نمايش عريض) را بايستي به كمتر ۱۵٪ از كل زمان تماشاي تلويزيون در هر هفته محدود كرد.

تلويزيون هاي فرمت صفحه نمايش عريض (۹:۱۶، نسبت عرض به طول صفحه نمايش) اساساً براي تماشاي تصوير حركت كامل به فرمت صفحه نمايش عريض طراحي شده اند.
تصاويري كه بر روي آنها نمايان مي شوند بايستي اساساً به فرمت صفحه نمايش عريض به نسبت ۹:۱۶ بوده ويا در صورتيكه مدل شما اين ويژگي را ارائه مي كند گسترش يافته تا صفحه نمايش را پر كند، و بطور دائم حركت كند.نمايش گرافيک و تصاوير غيرمتحرک برروي صفحه نمايش، از قبيل نوارهاي جانبي تيره بر روي تصوير و برنامه فرمت استاندارد گسترش نيافته را بايستي به كمتر ۱۵٪ از كل زمان تماشاي تلويزيون در هر هفته محدود كرد.

علاوه بر اين، تماشاي تصاوير غيرمتحرک ديگر، از قبيل گزارشهاي بورس سهام، نمايش بازي ويدئويي، آرم ايستگاه، وب سايت ها ويا الگوها و گرافيک هاي كامپيوتري بايستي بطوريكه در بالا براي همه تلويزيون ها ذكر شد محدود شود. ***نمايش هرگونه تصوير غيرمتحرک كه از رهنمودهاي ذكر شده در بالا تجاوز كند مي تواند باعث فرسوده شدن نامتوازن لامپ تصوير (CRT) شده كه سايه تصوير هايي دائمي كه در لامپ حک شده در تصوير تلويزيون بجا مي گذارد.***
براي جلوگيري از اين موضوع، برنامه و تصاوير را تغيير دهيد و اساساً تصاوير متحرک كامل و نه الگوهاي غيرمتحرک ويا نوارهاي تيره نمايش دهيد. در مدلهاي تلويزيون كه ويژگي هاي اندازه كردن تصوير راارائه مي كنند، از اين كنترل ها براي تماشاي فرمت هاي مختلف بصورت تصوير صفحه نمايش كامل استفاده كنيد.

مراقب گزينش و طول مدت فرمتهايي كه براي تماشا استفاده مي شوند باشيد.
فرسوده شدن نامتوازن در نتيجه گزينش و استفاده از فرمت، باضافه تصاوير حک شده در لامپ تصوير، تحت پوشش ضمانت محدود Samsung شما قرار نمي گيرند.

فهرست مندرجات

◆ پيش گفتار
■ اطلاعات مهم ضمانتي در مورد تماشاي فرمت تلويزيون ۳

◆ اتصال و آماده کردن صفحه تلويزيون
■ پنل هاي کنترل (بستگی به مدل) ..... ۶~۷
■ پنل هاي اتصال ۸
■ استفاده از يک دک نمايش (بستگی به مدل) ۹
■ کنترل از را ه دور مادون قرمز ۱۰
■ وارد کردن باتري ها به کنترل از راه دور ۱۱
■ اتصال به آنتن هوايي ويا شبکه کابل تلويزيوني ۱۱
■ اتصال به يک گيرنده ماهواره ويا رمزگشا ۱۲
■ روشن و خاموش کردن تلويزيون ۱۳
■ گذاشتن تلويزيون در حالت آماده بکار ۱۴
■ آشنايي با کنترل از را ه دور ۱۵
■ خاصيت وصل و پخش ..... ۱۶~۱۷
■ نمايش اطلاعات ۱۸
■ انتخاب زبانتان ۱۸
■ تنظيم اتوماتيک صفحه نمايش (تنظيم اتوماتي) ۱۹
■ غيرفعال کردن اجراي اتوماتيک تنظيم اتوماتي ۲۰
■ حذف "تنظيم اتوماتيک" از صفحه نمايش ۲۱

◆ تنظيم کانالها
■ ذخيره اتوماتيک کانالها ۲۲
■ ترتيب بندي کانالهاي ذخيره شده ۲۳
■ ذخيره غيراتوماتيک کانالها ..... ۲۴~۲۵
■ ردشدن از روی کانالهای ناخواسته ۲۶
■ قفل کردن کانال ۲۷
■ تنظيم دقيق دريافت کانال ۲۸

◆ استفاده از صفحه تلويزيون
■ استفاده از ويژگي LNA (تقويت کننده ارازيت ضعيف) ۲۹
■ تماشاي تصوير اسکن کانال ۳۰
■ تغيير استاندارد تصوير ۳۱
■ سفارشي ساختن تنظيمات تصوير ۳۲
■ گزينش اندازه تصوير (۳:۴ مدل) ۳۳
■ گزينش اندازه تصوير (مدل عريض) ..... ۳۴~۳۵
■ گزينش حالت اسکن ۳۶
■ استفاده از خاصييت کاهش پارازيت ديجيتال (Digital NR) ۳۷
■ ثابت کردن تصوير فعلي ۳۷
■ DNIe™ (انجين تصوير طبيعي ديجيتال) DNIe™ ۳۸

فهرست مندرجات (ادامه)

◆ استفاده از تلویزیون (ادامه)
- تنظیم حالت صفحه نمایش آبي ۳۹
- تماشاي تصویر در تصویر (PIP) ..... ۴۰~۴۱
- تغییر استاندارد صدا ۴۲
- تغییر تنظیمات صدا ۴۳
- تغییر اتوماتیک میزان صدا ۴۴
- تنظیم SRS TSXT ۴۵
- تنظیم صداي ملودي ۴۶
- گزینش حالت صدا (بستگی به مدل) ۴۷
- تنظیم وقت فعلي ۴۸
- تنظیم تایمر خواب ۴۹
- روشن و خاموش کردن تلویزیون بطور اتوماتیک ۵۰
- تماشاي یک منبع سیگنال خارجي (بستگی به مدل) ۵۱

◆ استفاده از ویژگي تله تکست
- ویژگي تله تکست ۵۲
- نمایش اطلاعات تله تکست ۵۳
- گزینش گزینه هاي نمایش ۵۴
- گزینش یک صفحه تله تکست ۵۵
- ذخیره صفحات تله تکست ۵۶

◆ اطلاعات و اتصالي هاي اضافي
- اتصال به وسایل خارجي ۵۷
- اتصال به خروجي هاي صوتي ۵۸
- اتصال به ورودي S-Video ۵۹
- اتصال به ورودي جزء ۵۹

◆ توصیه هایي براي استفاده
- برنامه ریزي کنترل از راه دور براي اجزاء دیگر ..... ۶۰~۶۲
  - کدهاي کنترل از راه دور براي وي سي آر ۶۱
  - کدهاي کنترل از راه دور براي جعبه کابل (CATV) ۶۲
  - کدهاي کنترل از راه دور براي دي وي دي ۶۲
- عیب یابي: قبل از تماس با کارکنان تعمیراتي ۶۳

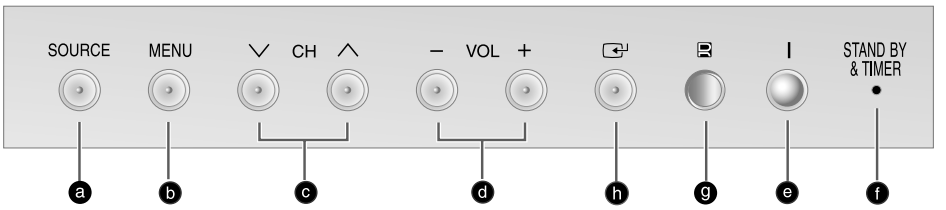
سمبل ها

فشار دهید — **مهم** — **تذکر**

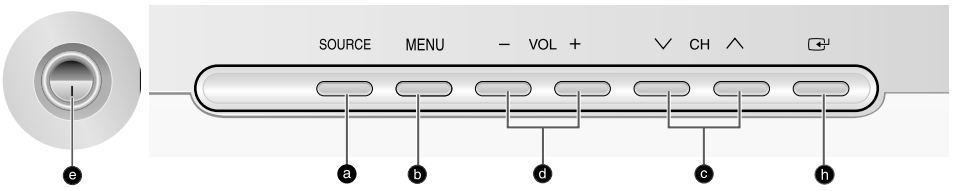
پنل هاي كنترل (بستگي به مدل)

بستگي به مدلتان، پيكربندي واقعي تلويزيون شما ممكن است متفاوت باشد.

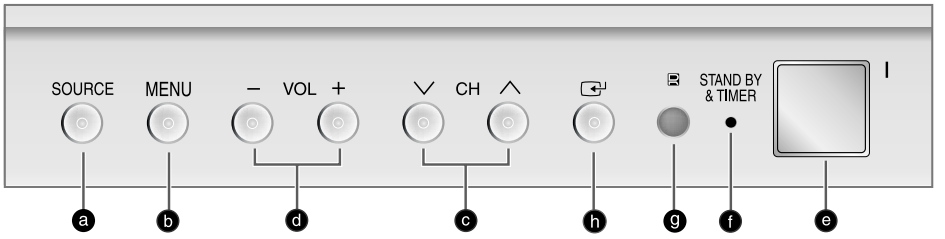
SP43T6
SP54T6



SP43T7



SP43T8
SP54T8
SP62T8



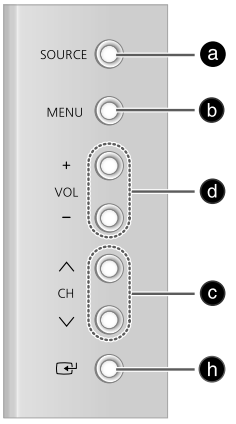
(a) عوض كردن در بين حالت هاي ورودي تصوير	**(e) روشن و خاموش كردن تلويزيون**
(b) نمايش منوي روي صفحه	**(f) نشانه آماده بكار و تايمر**
(c) گزينش كانال	**(g) سنسور كنترل از راه دور**
(d) تنظيم ولوم	**(h) دسترسي به گزينه انتخاب شده در سيستم منو**

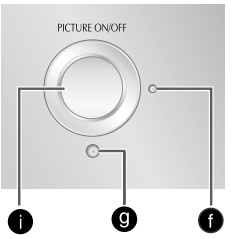
- زمانيكه تلويزيون در حالت آماده بكار است، مي توانيد از دكمه هاي **CH** براي روشن كردن تلويزيون بستگي به مدل استفاده كنيد.
- دكمه هاي **VOL +** و **CH** همان كاربردي را دارند كه دكمه هاي ▲/▼/◀/▶ بر روي كنترل از راه دور دارند.
- اگر كنترل از راه دور ديگر كار نمي كند ويا آنرا گم كرده ايد، مي تواند از كنترل هاي روي پنل تلويزيون استفاده كنيد.

پنل هاي كنترل (بستگی به مدل) (ادامه)

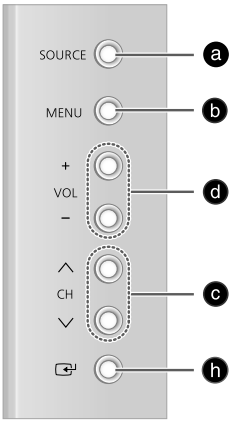
بستگي به مدلتان، پيكربندي واقعي تلويزيون شما ممكن است متفاوت باشد.

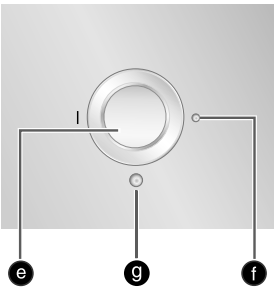
SP43Q1





SP43T9
SP54T9



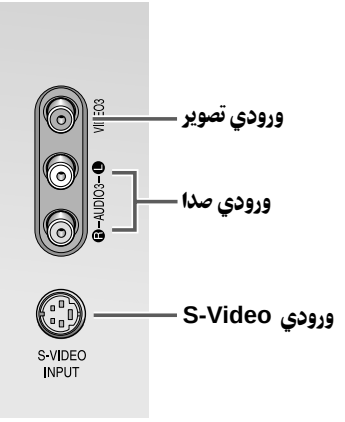


(a) عوض كردن در بين حالت هاي ورودي تصوير
(b) نمايش منوي روي صفحه
(c) گزينش كانال
(d) تنظيم ولوم
(e) روشن و خاموش كردن تلويزيون
(f) نشانه آماده بكار و تايمر
(g) سنسور كنترل از راه دور
(h) دسترسي به گزينه انتخاب شده در سيستم منو
(i) گذاشتن تلويزيون در حالت آماده بكار

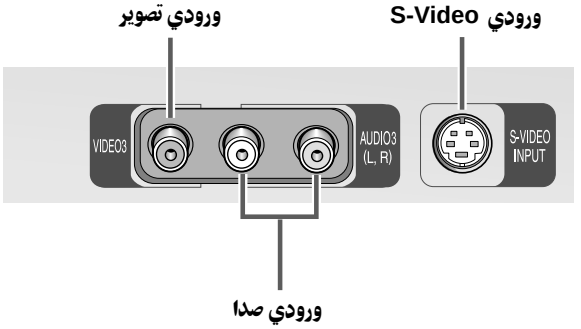
پنل هاي اتصال

➢ بستگي به مدلتان، پيكربندي واقعي تلويزيون شما ممكن است متفاوت باشد.

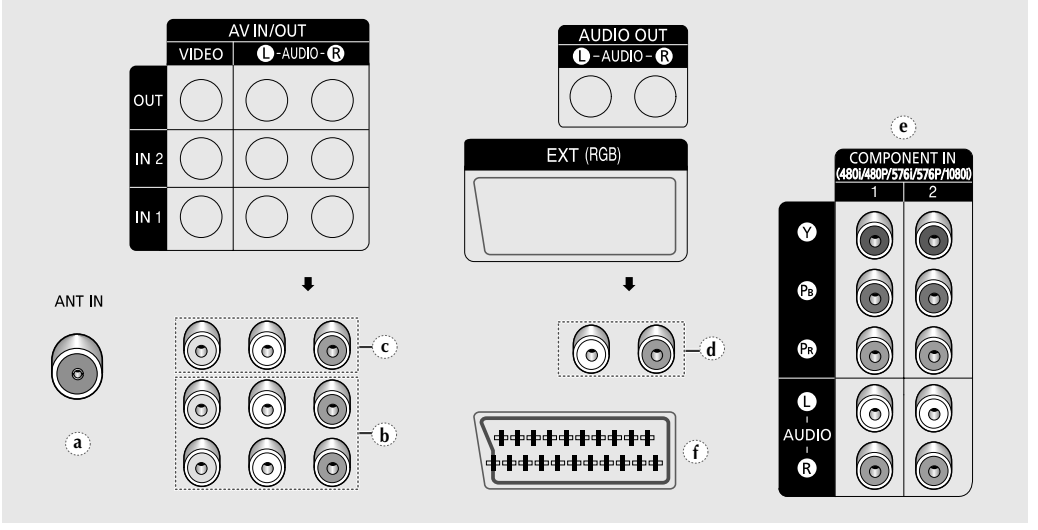
پهلوي تلويزيون



جلوي تلويزيون



پشت تلويزيون



(a) ورودي آنتن VHF/UHF (۷۷ اهم)

(b) ورودي صدا / تصوير - ۲.۱ (VIDEO/L-AUDIO-R)

(c) خروجي صدا / تصوير (VIDEO / L-AUDIO-R)

(d) خروجي صدا / تصوير

(e) ورودي تصوير / صداي جزء - ۲.۱

(f) ورودي ويا خروجي صدا / تصوير

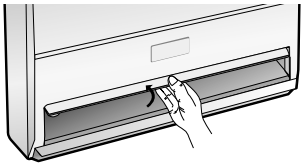
➢ براي جزييات بيشتر در مورد اتصال، به صفحات ۵۷~۵۹ رجوع شود.

هر زمان كه يک سيستم صوتي ويا تصويري را به تلويزيونتان وصل مي كنيد، مطمئن شويد كه همه وسايل خاموش شده اند. براي جزييات مشروح و احتياطهاي ايمني مربوطه به اسنادي كه بهمراه دستگاهتان تأمين شده رجوع شود.

استفاده از یک دک نمایش (بستگی به مدل)

مي توانيد با استفاده از يک دک نمايش، يک دستگاه پخش وي سي آر ويا دي وي دي را نمايش دهيد.

SP54T8/62T8



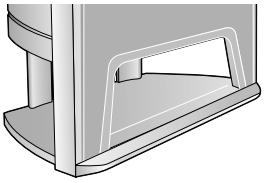
۱ قسمت مرکزي دريچه را نگه داشته و آنرا در جهت فلش ببالا بکشيد.

۲ بعد از قرار دادن جزئي که داريد در داخل دک نمايش، قسمت مرکزي دريچه را نگه داشته و آنرا به پايين بکشيد.

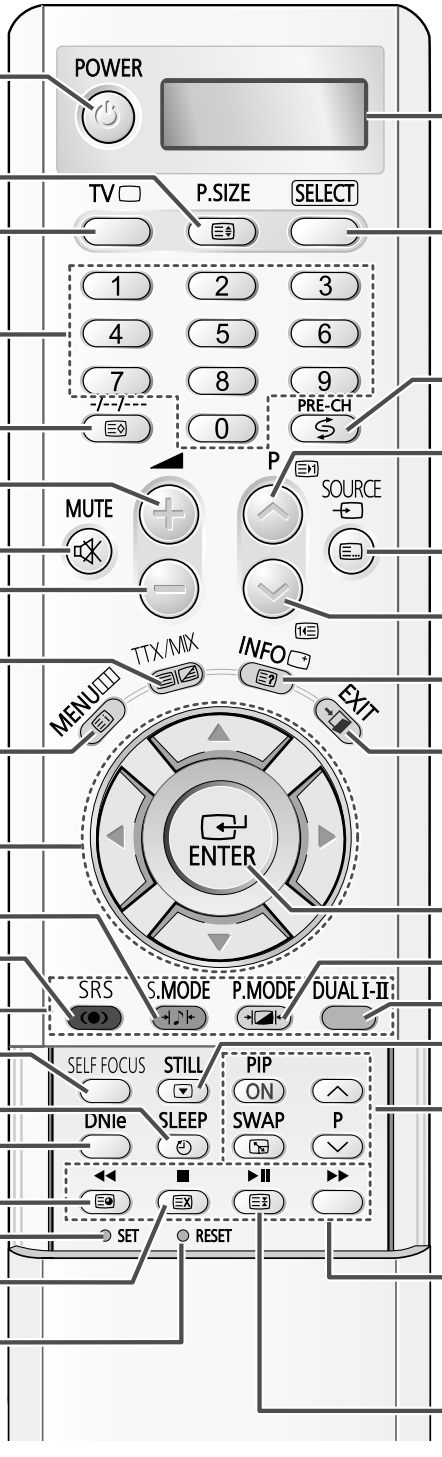
➢ بايستي فقط جزئي که حداکثر ۱۲۶ ميلي متر بلندي دارد را نمايش دهيد . هنگام نمايش يک جزء در داخل دک نمايش، لطفاً براي آن ۳۰ ميلي متر از جلو و ۲۰ ميلي متر از هر دو سر فضا قائل شويد.

SP43Q1

SP43T9/54T9



کنترل از راه دور مادون قرمز



آماده بکار تلویزیون

گزینش اندازه تصویر / اندازه تله تکست

انتخاب تونر / شبکه کابل

گزینش کانال یک یا دو رقمی

گزینش کانال یک یا دو ویا سه رقمی / ذخیره تله تکست (موجود نیست)

افزایش ولوم

خاموش کردن صدا بطور موقت

کاهش ولوم

نمایش / میکس تله تکست هردوی اطلاعات تله تکست و پخش عادی

نمایش منو / فهرست تله تکست

کنترل جانما در منوي روي صفحه نمایش

انتخاب اثر صوتی

گزینش حالت SRS TruSurround XT

انتخاب عنوان FASTTEXT

تنظیم اتوماتي

خاموش کردن اتوماتیک

روشن / خاموش / نمایش DNIe

صفحه فرعي تله تکست

تنظیم کنترل از راه دور

لغو تله تکست

اگر کنترل از راه دور شما بطور صحیح کار نمي کند، باتري ها را بیرون آورده و دکمه تنظیم دوباره را براي حدود ۲ تا ۳ ثانیه فشار دهید. باتري ها را دوباره وارد کرده و سعي کنید دوباره از کنترل از راه دور استفاده کنید.

هنگامیکه یک دکمه را فشار مي دهید، ' ' بهمراه حالت انتخاب شده (تلویزیون، وي سي آر، CATV، دي وي دي ویا STB) و باتري هاي باقي مانده بر روي LCD نمایان مي شود.

باعث مي شود که کنترل از راه دور براي تلویزیون، STB، وي سي آر، کابل، ماشین دي وي دي کار کند

بطور مکرر در بین دو کانال آخری که نشان داده شد تغییر دهید

کانال بعدی / صفحه بعدی تله تکست

گزینش ورودي خارجي / گزینش حالت تله تکست (LIST/FLOF) (موجود نیست)

کانال قبلی / صفحه قبلی تله تکست

نمایش اطلاعات / افشاء تله تکست

خروج از هر نمایشی

انتخابتان را تأیید کنید (ذخیره یا ورود)

انتخاب اثر تصویر

گزینش حالت صدا

ثابت کردن تصویر

عملکردهاي تصویردرتصویر؛
– فعال ویا غیرفعال کردن تصویر در تصویر (PIP ON)
– مبادله تصویراصلي و فرعي (SWAP)
– گزینش کانال تصویر فرعي (P(∧/∨))

عملکردهاي وي سي آر / دي وي دي؛
– برگرداندن (◄◄)
توقف (■)
پخش / مکث (►II)
جلورفتن سریع (►►)

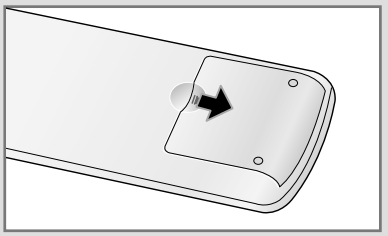
نگه داشتن صفحه تله تکست

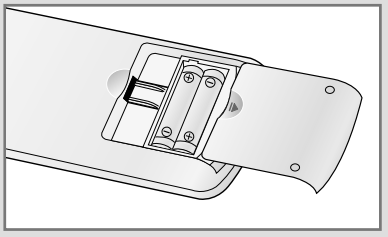
نور درخشان ممکن است بر روي عملکرد کنترل از راه دور تأثیر بگذارد.

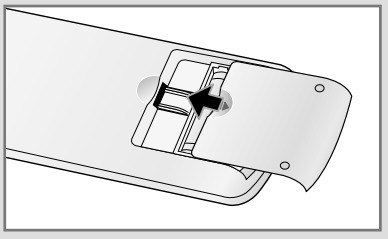
وارد كردن باتري ها به كنترل از راه دور

در چنين موقعيتهائي بايستي باتري ها را وارد كنترل از راه دور كنيد ويا تعويض كنيد:

- ***موقع خريد تلويزيون***
- ***توجه مي كنيد كه كنترل از راه دور ديگر بطور صحيح كار نمي كند.***







۱ در پوش را از پشت دستگاه كنترل ازراه دور توسط فشار دادن علامت (▼) بسمت پايين وبطور محكم كشيدن آن برداريد.

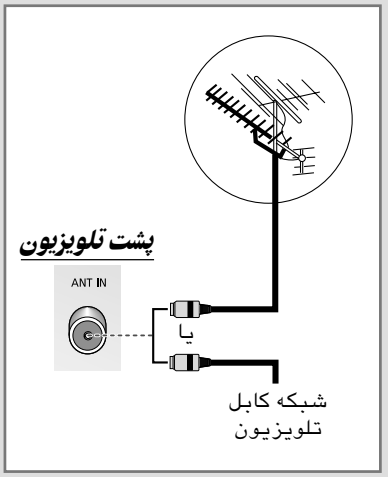
۲ دو باتري ۱٫۵ ولت R03، UM4، "AAA" ويا معادل آنرا با توجه به قطبيت وارد كنيد:
- – باتري در مقابل – كنترل از راه دور
- + باتري در مقابل + كنترل از راه دور

۳ پوشش را با رديف كردن پوشش با پايه كنترل از راه دور و فشار دادن آن به سرجايش بگذاريد.

اتصال به آنتن هوايي ويا شبكه كابل تلويزيوني

براي مشاهده صحيح كانالهاي تلويزيوني، بايستي كه سيگنال از يكي از منابع زير دريافت شود:

- ***يک آنتن هواي آزاد***
- ***يک شبكه كابل تلويزيوني***
- ***يک شبكه ماهواره***

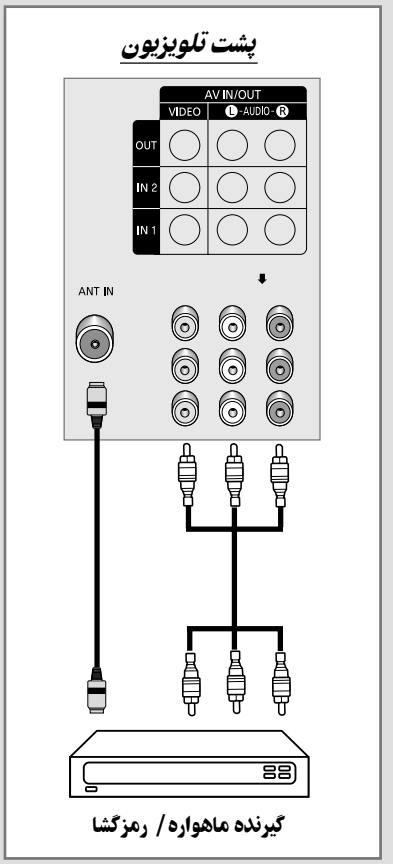


۱ در سه مورد اول، آنتن هوايي ويا كابل ورودي شبكه را به پريز هم محور ۷۵ اهمي در پشت تلويزيون وصل كنيد.

۲ اگر از يک آنتن داخل اتاق استفاده مي كنيد، ممكن است لازم باشد كه در هنگام تنظيم تلويزيون، آنرا بچرخانيد تا اينكه تصويري را كه دريافت مي كنيد دقيق و واضح باشد.
براي جزييات بيشتر، رجوع شود به:
- "ذخيره كردن اتوماتيک كانالها" در صفحه ۲۲
- "ذخيره كردن غيراتوماتيک كانالها" در صفحه ۲۴

اتصال به یک گیرنده ماهواره ویا رمزگشا

جهت تماشاي برنامه هاي تلويزيوني كه از طريق شبكه ماهواره پخش مي شود، بايستي يک گيرنده ماهواره را به پشت تلويزيون وصل كنيد. همچنين جهت برهم ساختن يک سيگنال پخش رمزي شده، بايستي يک رمزگشا را به پشت تلويزيون وصل كنيد.



استفاده از یک کابل هم محور

یک کابل هم محور را به این پریزها وصل کنید:

- پريز خروجي گيرنده (يا رمزگشا).
- پريز ورودي آنتن هوايي تلويزيون.

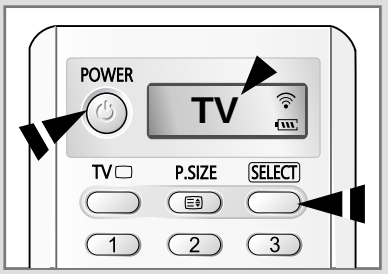
اگر مايليد هردوتاي گيرنده (يا رمز گشاي) ماهواره و وي سي آر را وصل كنيد، بايستي به ترتيب زير وصل كنيد:

- گيرنده (يا رمزگشا) به وي سي آر
- وي سي آر به تلويزيون

در غير اينصورت، گيرنده (يا رمزگشا) را مستقيماً به تلويزيون وصل كنيد.

روشن و خاموش کردن تلویزیون

سیم برق در پشت تلویزیون قرار دارد.



۱ سیم برق را به پریز مناسب بزنید.

➢ ولتاژ برق در پشت تلویزیون نشان داده شده و فرکانس ۵۰ یا ۶۰ هرتز می باشد.

۲ دکمه " **I** " (روشن/خاموش) را در جلوی تلویزیون فشار دهید.

نتیجه: نشانگر آماده بکار در جلوي تلويزيون روشن مي شود.

۳ دکمه **POWER** (⏻) بر روي كنترل از راه دور را براي روشن كردن تلويزيون فشار دهيد.

نتیجه: برنامه اي كه بار آخر تماشا مي كرديد بطور اتوماتيک دوباره انتخاب مي شود.

➢ ◆ اگر تلويزيونتان هنگاميكه دكمه **POWER** (⏻) فشار داده شده روشن نمي شود، دكمه **SELECT** را براي كنترل اينكه آيا حالت **TV** انتخاب شده فشار دهيد.

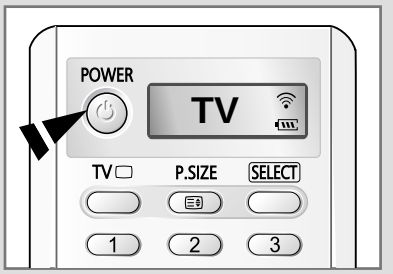
◆ اگر هنوز كانالي را ذخيره نكرده ايد، تصوير واضح نيست ظاهر مي شود. به "ذخيره اتوماتيک كانالها" در صفحه ۲۲ ويا "ذخيره غيراتوماتيک كانالها" در صفحه ۲۴ رجوع شود.

۴ براي خاموش كردن تلويزيون، دكمه " **I** " (روشن/خاموش) را دوباره فشار دهيد.

گذاشتن تلويزيون در حالت آماده بكار

جهت كاهش مصرف نيرو، مي توانيد تلويزيون را در حالت آماده بكار بگذاريد.

حالت آماده بكار در موقعيتي مي تواند مفيد باشد كه بخواهيد بطور موقت تماشا كردن را متوقف كنيد (بطور مثال در حين صرف غذا).



۱ دكمه **POWER** (⏻) بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد.

نتيجه: صفحه نمايش خاموش شده و نشانگر آماده بكار در جلوي تلويزيون روشن مي شود.

۲ براي روشن كردن دوباره تلويزيون، فقط دكمه **POWER** (⏻) را دوباره ويا يک دكمه رقمي را فشار دهيد.

➢ همچنين مي توانيد با فشار دكمه **TV** (▭) ويا كانال بالا/پايين (∨/∧ **P**) روشن كنيد.

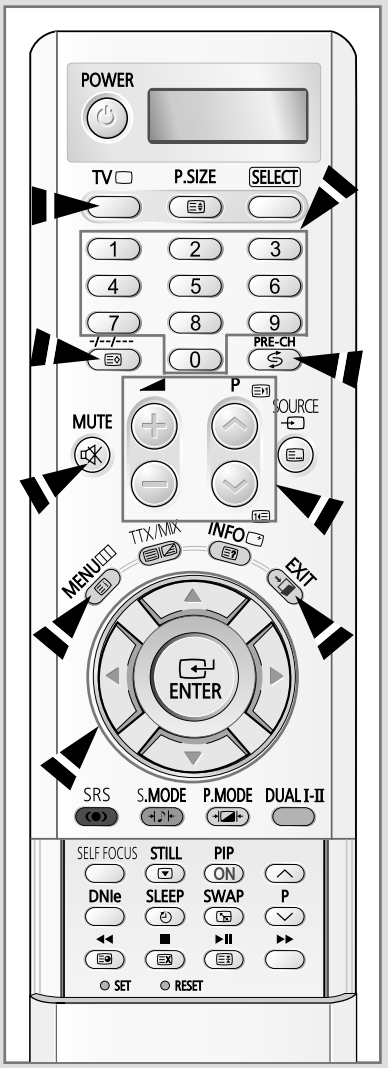
☚ براي مدت طولاني تلويزيونتان را در حالت آماده بكار نگذاريد (براي مثال زمانيكه به مرخصي مي رويد).
دكمه " **I** " (روشن/خاموش) را در جلوی تلويزيون براي خاموش كردن تلويزيون فشار دهيد. بهترين كار بيرون آوردن از پريز برق و آنتن هوايي است.

آشنايي با كنترل از راه دور

بطور كلي كنترل از راه دور در موارد زير استفاده مي شود:

- **تغيير كانالها و تنظيم ميزان صدا**
- **تنظيم تلويزيون با استفاده از سيستم منوي روي صفحه نمايش**

جدول زير دكمه هايي كه بيشتر استفاده مي شوند و عملكرد آنها را نشان مي دهد.



دكمه	عملكرد تماشا	عملكرد منو
	براي نمايش كانال ذخيره شده بعدي بكار مي رود.	–
	براي نمايش كانال ذخيره شده قبلي بكار مي رود.	–
9 تا 0	براي نمايش كانالهاي مربوطه بكار مي رود. ➢ براي كانالهاي دو رقمي، رقم دوم بايستي درست بعد از رقم اول فشار داده شود. عدم انجام چنين كاري باعث خواهد شد كه يک كانال يک رقمي نشان داده شود.	
-/--/---	براي گزينش كانالي كه شماره اش ده يا بيشتر است بكار مي رود. اين دكمه را فشار دهيد و علامت "– –" نمايان شود. شماره كانال دو رقمي را وارد كنيد.	
PRE-CH ( )	دكمه **PRE-CH** را فشار دهيد. تلويزيون به آخرين كانالي كه تماشا شد تغيير مي كند. براي تغيير سريع بين دو كانالي كه از يكديگر دورند، روي يک كانال تنظيم كرده، سپس از دكمه رقمي براي گزينش كانال دوم استفاده كنيد. سپس از دكمه **PRE-CH** براي تناوب سريع بين آنها استفاده كنيد.	
	براي افزايش ميزان صدا بكار مي رود.	–
	براي كاهش ميزان صدا بكار مي رود.	–
MUTE ( )	براي خاموش كردن موقت صدا بكار مي رود. ➢ براي روشن كردن دوباره صدا، اين دكمه را دوباره فشار دهيد، ويا دكمه ويا را فشار دهيد.	
MENU ( )	براي نمايش سيستم منوي روي صفحه بكار مي رود.	براي بازگشت به منوي قبلي ويا تماشاي عادي بكار مي رود.
	–	به اين منظور بكار مي رود: ◆ نمايش يک منوي فرعي حاوي گزينشهايي براي گزينه منوي فعلي ◆ افزايش/كاهش مقدار يک گزينه منو
ENTER	–	براي تأييد گزينشتان بكار مي رود.
TV ( )	براي روشن كردن تلويزيون زمانيكه در حالت آماده بكار است استفاده مي شود.	براي خروج از سيستم منو و بازگشت مستقيم به تماشاي عادي بكار مي رود.
EXIT ( )	–	خروج از هر نمايشي

خاصیت وصل و پخش

هنگامی که تلویزیون برای اولین بار روشن میشود، چند تنظیم اصلی برای مشتری بطور اتوماتیک در آن دفعه و نیز متعاقبا بکار می افتد. تنظیم های زیر موجود می باشند.

۱ اگر تلویزیون در حالت آماده بکار است، دکمه **POWER** (⏻) را بر روی کنترل از راه دور فشار دهید.

نتیجه: پیام "شروع اتصال و پخش (Start Play & Plug)" نمایان می شود.

۲ زبان لازم را با فشردن دکمه ▼ ویا ▲ انتخاب کنید.

۳ دکمه **ENTER** (↵) را براي تأيید گزینشتان فشار دهید.

نتیجه: پیغام "ورودی آنتن راکنترل کنید. (.Check antenna input)" نمایان می شود.

۴ مطمئن شوید که آنتن به تلویزیون وصل است، و دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

نتیجه: منوی "منطقه (Area)" نمایان میشود.

۵ منطقه خود را با فشردن دکمه ▼ ویا ▲ انتخاب کنید. دکمه **ENTER** (↵) را براي تأيید گزینشتان فشار دهید.

نتیجه: منوی "ذخیره اتوماتیک (Auto Store)" نمایان میشود.

۶ براي شروع ذخیره کانال، دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

نتیجه: جستجو بطور اتوماتیک تمام می شود. کانالها به ترتیبی که نمایشگر رتبه آنها در طیف فرکانسی است مرتب و ذخیره میشوند، (کوتاه ترین اول، بلندترین آخر). برنامه ای که از اول انتخاب شده بود سپس نمایان میشود.

➢ براي خاتمه جستجو قبل از اینکه تمام بشود ویا بازگشت به تماشاي عادي، دکمه **MENU** (☰) را فشار دهید.

۷ جهت رفتن به "ساعت (Hour)"، "دقیقه (Min)" یا am/pm. دکمه ▶ ویا ◀ را فشار دهید. با فشر دن دکمه ▼ ویا ▲ اینهارا تنظیم کنید.

➢ همچنین مي توانید با فشار دکمه هاي رقمي مستقیماً "ساعت (Hour)" و "دقیقه (Min)" را تنظیم کنید.

۸ دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

۹ هنگامیکه کارتان تمام شد، پیام "از تماشای خود لذت ببرید (Enjoy your watching)" نمایان می شود و سپس کانالی که ذخیره شده فعال می شود.

اگر مي خواهيد اين ويژگي را دوباره تنظيم كنيد..

۱ دکمه **MENU** (☐☐) را فشار دهید.

نتیجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید تا "تنظیم (Setup)" انتخاب شود.

نتیجه: گزینشهایی که در گروه "تنظیم (Setup)" موجودند نمایان می شوند.

۳ دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

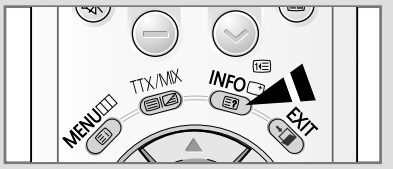
۴ دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید تا گزینه "اتصال و پخش (Plug & Play)" انتخاب شود. دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

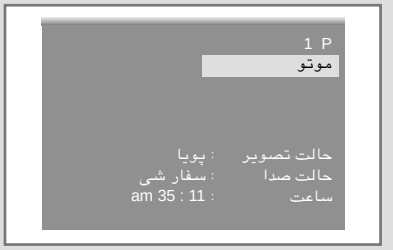
نتیجه: پیغام "شروع اتصال و پخش (Start Play & Plug)" نمايان مي شود.

۵ براي جزييات بيشتر در مورد تنظيم كردن به صفحه مقابل رجوع شود.

نمایش اطلاعات

مي توانيد با فشار دكمه "INFO (⊡)" بر روي كنترل از راه دور اطلاعات كانال و موقعيت تنظيمي كه انتخاب مي كنيد را مشاهده كنيد.





انتخاب زبانتان

هنگاميكه براي اولين بار شروع به استفاده از تلويزيونتان مي كنيد، بايستي زباني كه براي نمايش منوها و نشانه ها بكار مي رود را انتخاب كنيد.

۱ دكمه **MENU** (▥) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تنظيم (Setup)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايی كه در گروه "تنظيم (Setup)" موجودند نمايان می شوند.

۳ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

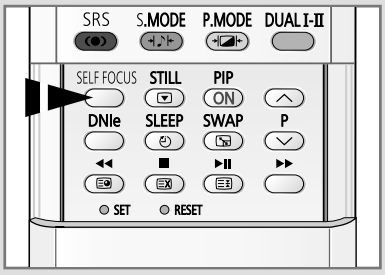
۴ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "زبان (Language)" انتخاب شود.
دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: زبان های موجود نمايان مي شوند.

۵ زبان لازم را با فشردن دكمه ▼ ويا ▲ انتخاب كنيد.
دكمه **ENTER** (↵) را براي تأييد گزينشتان فشار دهيد.

تنظيم اتوماتيک صفحه نمايش (تنظيم اتوماتي)

ويژگي "تنظيم اتوماتيک" زمانيکه رنگها محو شده ويا روي هم مي افتند ويا تنظيم ناصحيح اتفاق مي افتد بطور اتوماتيک کيفيت تصوير مطلوب را پيدا مي کند. ممکن است که چنين وضعيتي با حرکت دادن تلويزيونتان اتفاق بيافتد.



۱ دکمه **MENU** ( ) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دکمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تنظيم (Setup)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايی که در گروه "تنظيم (Setup)" موجودند نمايان می شوند.

۳ دکمه **ENTER** ( ) را فشار دهيد.

۴ دکمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تنظيم اتو ماتيک (Self Focus)" انتخاب شود. دکمه **ENTER** ( ) را فشار دهيد.

نتيجه: "تنظيم اتو ماتيک (Self Focus)" انتخاب مي شود.

۵ دکمه **ENTER** ( ) را دوباره فشار دهيد.

نتيجه: با پيغام "تنظيم اتو ماتيک (Self Focus)" روند تنظيم اتوماتيک شروع شده و نوار موازي نمايان مي شود. در حين اين روند، ممکن است که تصوير قدري تحريف شود. در اين هنگام، رنگها ممکن است پراکنده شده و يک عمل جستجو در لبه هاي صفحه نمايش ظاهر خواهد شد. اين يک قسمت عادي از تنظيم مي باشد. زمانيکه تمام شد، همه چيز ناپديد شده و مي توان از کيفيت تصوير مطلوب لذت برد.

➢ همچنين مي توانيد با فشار دکمه **SELF FOCUS** بر روي کنترل از راه دور، اين گزينه ها را انتخاب کنيد.

➢ ◆ عوض کردن کانال ها و هرگونه تغيير در سيگنال تا زمانيکه يک سيگنال پايدار برگردد باعث توقف تنظيم اتوماتيک مي شود. پس از اينکه سيگنال پايدار شد، دوباره شروع مي شود. اين ويژگي بدون سيگنال کار نخواهد کرد.

◆ نور فراگير که زيادي درخشان باشد ممکن است بر روي تنظيم اتوماتيک تأثير بگذارد. اگر چنين چيزي اتفاق افتاد، محيط را تاريک کرده و دوباره انجام دهيد.

غيرفعال كردن اجراي اتوماتيک تنظيم اتوماتي

ويژگي "تنظيم اتوماتيک" بطور پيش فرض شروع مي شود. بطور اتوماتيک ۱۰ دقيقه پس از روشن شدن و نمايان شدن تصوير بر روي صفحه نمايش شروع خواهد شد. براي تنظيم کيفيت تصوير مطلوب، "تنظيم اتوماتيک" بطور اتوماتيک پس از ۳۰ دقيقه دوباره شروع خواهد شد، چون در آنزمان تصوير بر روي صفحه نمايش کاملاً پايدار شده است.

۱ دکمه **MENU** (☰) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دکمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تنظيم (Setup)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايی که در گروه "تنظيم (Setup)" موجودند نمايان می شوند.

۳ دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۴ دکمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تنظيم اتو ماتيک (Self Focus)" انتخاب شود. دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: گزينشهايی که در گروه "تنظيم اتو ماتيک (Self Focus)" موجودند نمايان می شوند.

۵ دکمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "اتوماتيک (Auto)" انتخاب شود. دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۶ براي خاموش کردن اجراي اتوماتيک ويژگي تنظيم اتوماتيک، با فشار دکمه ▼ ويا ▲ "خاموش (Off)"را انتخاب کنيد. دکمه **ENTER** (↵) را براي تأييد فشار دهيد.

حذف "تنظیم اتوماتیک" از صفحه نمایش

۱ دکمه **MENU** (☰) را فشار دهید.

نتیجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید تا "تنظیم (Setup)" انتخاب شود.

نتیجه: گزینشهایی که در گروه "تنظیم (Setup)" موجودند نمایان می شوند.

۳ دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

۴ دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید تا "تنظیم اتو ماتیک (Self Focus)" انتخاب شود. دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

نتیجه: گزینشهایی که در گروه "تنظیم اتو ماتیک (Self Focus)" موجودند نمایان می شوند.

۵ دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید تا "نمایش پیغام (Message Display)" انتخاب شود. دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

۶ براي حذف پيغام "تنظيم اتو ماتيک (Self Focus)" و نوار افقي از صفحه نمايش در حين روند تنظيم اتوماتيک، با فشار دکمه ▼ ويا ▲ "خاموش (Off)" را انتخاب کنيد. دکمه **ENTER** (↵) را براي تأييد فشار دهيد.

ذخیره اتوماتیک کانالها

مي توانيد براي گستره هاي فركانسي كه برايتان موجود است اسكن كنيد (دسترسي بستگي به كشورتان دارد). شماره برنامه هايي كه بطور اتوماتيك معين شده ممكن است با شماره برنامه هاي واقعي ويا دلخواه مطابقت نكند. با اين وجود مي توانيد شماره ها را بطور غيراتوماتيك مرتب كنيد و هر كانالي كه نمي خواهيد تماشا كنيد را پاك كنيد.

۱ دكمه **MENU** (☰) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "كانال (Channel)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايي كه در گروه "كانال (Channel)" موجودند نمايان مي شوند.

۳ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: "ذخيره ايوماتيک (Auto Store)" انتخاب مي شود.

۴ دكمه **ENTER** (↵) را دوباره فشار دهيد.

نتيجه: منوي "ذخيره ايوماتيک (Auto Store)" كه در آن گزينه "منطقه (Area)" انتخاب شده نمايان مي شود.

۵ دكمه**ENTER** (↵) را دوباره فشار دهيد. منطقه خود را با فشردن دكمه ▼ ويا ▲انتخاب كنيد.

نتيجه: مناطق موجود فهرست مي شوند.

۶ دكمه **ENTER** (↵) را براي تأييد گزينشتان فشار دهيد.

۷ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "جستجو (Search)" انتخاب شود.
دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۸ جهت شروع جستجو، دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: جستجو بطور اتوماتيک تمام خواهد شد. كانالها بترتيبي كه موقعيتشان را در گستره فركانس نشان مي دهد مرتب و ذخيره مي شوند (پايين ترين اول و بالاترين آخر).
برنامه اي كه در اصل انتخاب شده بود سپس نمايان مي شود.

➢ براي خاتمه جستجو قبل از اينكه تمام بشود ويا بازگشت به تماشاي عادي، دكمه **MENU** (☰) را فشار دهيد.

۹ هنگاميكه كانال ذخيره شد، مي توانيد:
- به ترتيبي كه لازم است آنها را مرتب كنيد (به صفحه ۲۳ رجوع شود)
- يک كانال را پاک كنيد (به صفحه ۲۶ رجوع شود)
- در صورت لزوم كانال را تنظيم دقيق كنيد (به صفحه ۲۸ رجوع شود)
- فعال/غيرفعال كردن ويژگي **LNA** (تقويت كننده پارازيت كوتاه) (به صفحه ۲۹ رجوع شود)
- فعال/غيرفعال كردن ويژگي "NR ديجيتال (**Digital NR**)" (كاهش پارازيت ديجيتال) (به صفحه ۳۷ رجوع شود)

ترتيب بندي كانالهاي ذخيره شده

اين عملكرد به شما اختيار مي دهد تا شماره برنامه كانالهاي ذخيره شده را تغيير دهيد.
اين عملكرد بعد از استفاده از ذخيره اتوماتيک ممكن است لازم باشد.
مي توانيد كانالهايي كه نمي خواهيد نگه داريد را حذف كنيد.

۱ دكمه **MENU** (☰) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "كانال (Channel)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايی كه در گروه "كانال (Channel)" موجودند نمايان می شوند.

۳ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۴ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "مرتب كردن (Sort)" انتخاب شود.
دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي "مرتب كردن (Sort)" نمايان مي شود.

۵ با فشار دكمه ▼ ويا ▲ كانالي كه مايليد جابجا كنيد را انتخاب كنيد.
دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۶ با فشار دكمه ▼ ويا ▲ ، شماره برنامه اي كه كانال به آن منتقل مي شود را انتخاب كنيد. دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: كانال به جاي جديدش منتقل شده و همه كانالهاي ديگر به همان نسبت تغيير مكان مي دهند.

۷ مراحل **۵** تا **۶** را تكرار كنيد تا موقعيكه همه كانالها را به شماره هاي كانال لازم منتقل كرده باشيد.

ذخیره غیراتوماتیک کانالها

مي توانيد كانال هاي تلويزيوني را ذخيره كنيد كه شامل كانالهايي مي شود كه از طريق شبكه هاي كابل دريافت مي كنيد.

هنگاميكه كانالها را بطور غيراتوماتيك ذخيره مي كنيد، مي توانيد يكي از موارد زير را انتخاب كنيد:

- ***آيا هر كانالي كه پيدا شد را ذخيره كرد***
- ***شماره برنامه هر كانال ذخيره شده اي كه مايليد شناسايي كنيد***

۱ دكمه **MENU** (▥) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "كانال (Channel)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايي كه در گروه "كانال (Channel)" موجودند نمايان مي شوند.

۳ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۴ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "ذخيره غيراتوماتيك (Manual Store)" انتخاب شود. دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: كانال هاي فعلي نمايان مي شوند.

۵ با فشار دكمه ▼ ويا ▲ كانالي كه مايليد جابجا كنيد را انتخاب كنيد. دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: "برنامه (.Prog)" انتخاب مي شود.

۶ براي تخصيص شماره برنامه به يک كانال، با فشردن دكمه ▼ ويا ▲ ، شماره صحيح را پيدا كنيد.

۷ در صورت لزوم، استاندارد پخش لازم را انتخاب كنيد.
دكمه ▶ و يا ◀ را فشار دهيد تا "سيستم رنگ (Color Sytem)" انتخاب شود و دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد. استانداردهاي رنگ به ترتيب زير نمايان ميشود:

اتوماتيک – PAL – SECAM – NT4.43 – NT3.58

۸ دكمه ▶ و يا ◀ را فشار دهيد تا "سيستم صدا (Sound System)" انتخاب شود ودكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد. استانداردهاي صدا به ترتيب زير نمايان ميشود.

M – I – DK – BG

ذخیره غیراتوماتیک کانالها (ادامه)

۹ اگر شماره کانالي که ذخیره مي شود را مي دانید، به مراحل زیر رجوع کنید.

- دکمه ▶ و یا ◀ را فشار دهید تا "کانال (Channel)" انتخاب شود.
- جهت انتخاب "C" (کانال هوایی) ویا "S" (کانال کابل) ودکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید.
- دکمه ◀ را فشار دهید.
- جهت انتخاب شماره لازم، دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید.

➢ اگر صدا نبود ویا صدا غیرعادي بود، لازم است که استاندارد صدا دوباره انتخاب شود.

۱۰ اگر شماره کانال را نمي دانید، با فشار دکمه ▶ و یا ◀ ، "جستجو (Search)" را انتخاب کنید. براي شروع جستجو، دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید.

نتیجه: تونر گستره فرکانس را اسکن کرده تا اینکه اولین کانال ویا کانالي که انتخاب کرده اید بر روي صفحه دریافت شود.

۱۱ دکمه ▶ و یا ◀ را براي ذخیره کرن کانال و شماره برنامه مربوطه فشار دهید تا "ذخیره (Store)" انتخاب شود. با فشار دکمه **ENTER** (↵) بر روي "قبول (OK)" تنظیم کنید.

۱۲ مراحل **۹** تا **۱۱** را براي هر کانالي که ذخیره مي شود تکرار کنید.

حالت کانال

- **P** (حالت برنامه): هنگام تکمیل تنظیم کردن، ایستگاه پخش در منطقه شما به شماره هاي موقعیت از P00 تا حداکثر P99 تخصیص داده مي شود. در این حالت مي توانید با وارد کردن شماره موقعیت، یک کانال را انتخاب کنید.
- **C** (حالت کانال واقعي): در این حالت مي توانید با وارد کردن شماره داده شده به هر ایستگاه پخش، یک کانال را انتخاب کنید.
- **S** (حالت کانال کابل): در این حالت مي توانید با وارد کردن شماره داده شده به هر کانال کابل، یک کانال را انتخاب کنید.

ردشدن از روی کانالهای ناخواسته

مي توانيد كانالهاي انتخابي خود را از عملكرد اسكن كانال حذف كنيد. هنگاميكه كانالهاي ذخيره شده را اسكن مي كنيد، آنهايي كه براي رد شدن انتخاب كرده ايد نمايان نمي شوند. همه كانالهايي كه بطور مشخص براي رد شدن انتخاب نكرده ايد در حين اسكن كردن نمايان مي شوند.

۱ دكمه **MENU** (▥) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "كانال (Channel)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايی كه در گروه "كانال (Channel)" موجودند نمايان می شوند.

۳ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۴ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "اضافه/حذف شود (Add/Delete)" انتخاب شود. دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي "اضافه/حذف شود (Add/Delete)" نمايان شده كه در آن كانال فعلي انتخاب شده است.

۵ دكمه **P** ◯ ويا ◯ رابراي حذف ويا اضافه كردن كانال لازم فشار دهيد. دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۶ مرحله **۵** را براي هر كانالي كه اضافه ويا حذف مي شود تكرار كنيد.

قفل کردن کانال

این ویژگي به شما اجازه مي دهد تا تلويزيون را قفل کنيد تا نتوان آنرا از طريق پنل جلويي روشن کرد.
با اين حال مي توان آنرا از طريق کنترل از راه دور روشن کرد.
بنابراين با دور نگه داشتن کنترل از راه دور از استفاده کننده هاي غيرمجاز، از قبيل کودکان، مي توانيد از تماشاي برنامه نامناسب جلوگيري کنيد.

۱ دکمه **MENU** (☰) را فشار دهید.

نتیجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید تا "کانال (Channel)" انتخاب شود.

نتیجه: گزینشهایی که در گروه "کانال (Channel)" موجودند نمایان می شوند.

۳ دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

۴ براي انتخاب "قفو کودک (Child Lock)" دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید. انتخاب شود. دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

نتیجه: منوي "قفو کودک (Child Lock)" نمايان شده که در آن کانال فعلي بطور اتوماتيک انتخاب شده است.

۵ جهت انتخاب کانالي که قفل مي شود، دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید.

۶ دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید. براي قفل کردن کانال، "قفل شد (Locked)" را با فشار دکمه ▼ ویا ▲ انتخاب کنید (براي بازکردن کانال، "قفل باز شد (Unlocked)" را انتخاب کنید). دکمه **ENTER** (↵) را براي تأيید فشار دهید.

تنظیم دقیق دریافت کانال

اگر دریافت صاف مي باشد، لازم نیست کانال را تنظیم دقیق کنید، چون اینکار در حین عملکرد جستجو و ذخیره بطور اتوماتیک انجام مي شود. اگر سیگنال ضعیف ویا تحریف شده است، ممکن است لازم باشد که کانال را بطورغیراتوماتیک تنظیم دقیق کنید.

۱ دکمه **MENU** (☰) را فشار دهید.

نتیجه: منوي اصلي نمایان میشود.

۲ دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید تا "کانال (Channel)" انتخاب شود.

نتیجه: گزینشهایی که در گروه "کانال (Channel)" موجودند نمایان می شوند.

۳ دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

۴ دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید تا "تنظیم دقیق (Fine Tune)" انتخاب شود. انتخاب شود. دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

نتیجه: مقیاس افقک نمایان مک شود

۵ براي کسب تصویر دقیق و صاف و صداي با کیفیت خوب، دکمه ▶ ویا ◀ را فشار داده تا به تنظیم برسید

۶ براي ذخیره تنظیمات تنظیم دقیق در حافظه تلویزیون، دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

۷ براي تنظیم دوباره تنظیم دقیق بر روي "0"، با فشار دکمه ویا "تنظیم مجدد (Reset)" را انتخاب کرده و سپس دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

استفاده از ويژگي LNA (تقويت كننده ارازيت ضعيف)

اين ويژگي در موقعيتي بسيار مفيد است كه از تلويزيون در يک منطقه سيگنال ضعيف استفاده شده و سيگنال تلويزيون را در يک منطقه سيگنال ضعيف تقويت كرده ولي پارازيت را تقويت نمي كند.
اين ويژگي تنها در وضعيت سيگنال ضعيف كار كرده و بر روي كانال فعلي نيز حفظ مي شود.

۱ دكمه **MENU** (☐☐) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "كانال (Channel)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايي كه در گروه "كانال (Channel)" موجودند نمايان مي شوند.

۳ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۴ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "LNA" انتخاب شود.
انتخاب شود. دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۵ با فشار دكمه ▼ ويا ▲ "خاموش (Off)" يا "روشن (On)" را انتخاب كنيد. دكمه **ENTER** (↵) را براي تأييد فشار دهيد.

تماشاي تصوير اسكن كانال

۱ دكمه **MENU** (☰) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "كانال (Channel)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايي كه در گروه "كانال (Channel)" موجودند نمايان مي شوند.

۳ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۴ جهت انتخاب "اسكن (CH. Scan)" دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد.
دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: مي توانيد هر كانال حفظ شده را به ترتيب مشاهده كنيد.

تغییر استاندارد تصویر

مي توانيد حالت تصويري كه به بهترين وجه با احتياجات تماشايي تان مطابقت مي كند را انتخاب كنيد.

۱ دكمه **MENU** (☐☐☐) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تصوير (Picture)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايي كه در گروه "تصوير (Picture)" موجودند نمايان می شوند.

۳ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: "حالت (Mode)" انتخاب مي شود.

۴ دكمه **ENTER** (↵) را دوباره فشار دهيد.

نتيجه: گزينشهای موجود فهرست مي شوند.

۵ با فشردن دكمه ▼ ويا ▲ ، گزينش را انتخاب كنيد.

نتيجه: حالت هاي زير موجود مي باشند:

پويا (Dynamic) – استاندارد (Standard) – سينمايی (Movie) – سفارشی (Custom)

۶ دكمه **ENTER** (↵) را براي تأييد فشار دهيد.

➢ مي توانيد اين گزينش ها را با فشار دكمه **P.MODE** (⇢◪⇠ : حالت تصوير) بر روي كنترل از راه دور بآساني انتخاب كنيد.

سفارشي ساختن تنظيمات تصوير

تلويزيون شما چندين تنظيم دارد كه به شما اجازه ميدهد كيفيت تصوير را كنترل كنيد.

۱ دكمه **MENU** (☰) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تصوير (Picture)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايي كه در گروه "تصوير (Picture)" موجودند نمايان مي شوند.

۳ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۴ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "سفار شي (Custom)" انتخاب شود. دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي "سفار شي (Custom)" نمايان ميشود.

۵ با فشار دكمه ▼ ويا ▲ گزينشي (كنتراست (Contrast)، درخشند گي (Brightness)، وضوح (Sharpness)، رنگ (Color) ويا (ته رنگ (Tint)– فقط NTSC) كه تنظيم مي شود را انتخاب كنيد. دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: مقياس افقي نمايان مي شود. دكمه ▶ ويا ◀ را فشار داده تا به تنظيم برسيد.

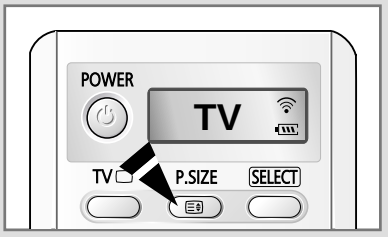
➢ اگر در نتظيمات سفارشي تغييري بدهيد، استاندارد تصوير بطور اتوماتيک به "سفار شي (Custom)" تغييرمي كند.

۶ دكمه **MENU** (☰) را براي بازگشت به منوي "تصوير (Picture)" فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "سايه روشن رنگ (Color Tone)" انتخاب شود. دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۷ با فشار دكمه ▶ ويا ◀ سايه روشن رنگ لازم (گرم 1(Warm 1) ~ گرم 10(Warm 10) ، عادی (Norma l) ، سرد 1 (Cool 1) ~ سرد 10 (Cool 10) را انتخاب كنيد.

گزینش اندازه تصویر (۳:۴ مدل)

مي توانيد نوع تصويري كه به بهترين وجه با احتياجات تماشايي تان مطابقت مي كند را انتخاب كنيد.



۱ دكمه **MENU** (☐☐☐) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تصوير (Picture)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايي كه در گروه "تصوير (Picture)" موجودند نمايان مي شوند.

۳ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۴ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "انداره (Size)" انتخاب شود.
دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي "انداره (Size)" نمايان ميشود.

۵ با فشار دكمه ▼ ويا ▲ حالت لازم را انتخاب كنيد. دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: حالت هاي زير موجود مي باشند:

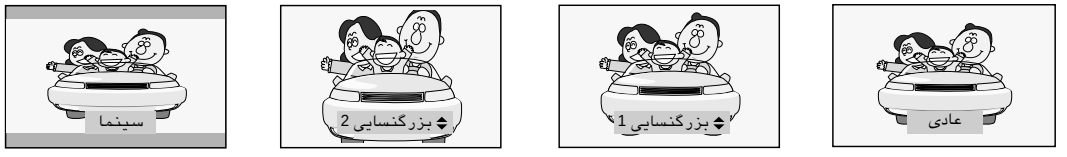
عادی (Normal)	تصوير را تنظيم مي كند تا در يک نسبت عادي 4:3 جا بگيرد. (ستفاده طولاني از حالت 4:3 ممكن است عمر لامپ تصوير را كاهش دهد)
بزرگنمایی 1 (Zoom 1)	تصوير را در حدود 130% بطور عمودي بزرگ مي كند.
بزرگنمایی 2 (Zoom 2)	تصوير را بطور عمودي در حدود 150% بزرگ مي كند.
سینما (Cinema)	زمانيكه حاشيه بالا و پايين صفحه نمايش سياه (خالي) هستند، به خاكستري تبديل خواهند شد.

➢ با فشردن دكمه ▼ ويا ▲ بلند كردن در حالت "بزرگنمایی 1 (Zoom 1)" يا "بزرگنمایی 2 (Zoom 2)" موجود است.

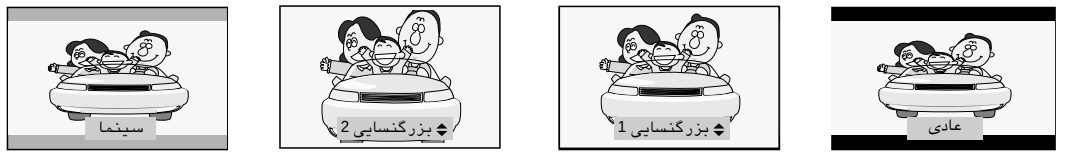
➢ ◆ مي توانيد اين گزينش ها را با فشار دكمه **P.SIZE** بر روي كنترل از راه دور بآساني انتخاب كنيد.

◆ در حالت PIP اندازه تصوير را نمي توان تغيير داد.

۳:۴ سیگنال

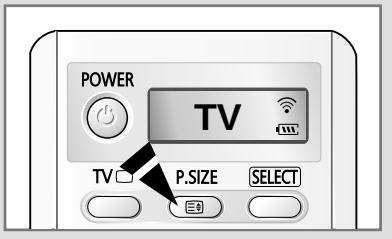


۹:۱۶ سیگنال



گزينش اندازه تصوير (مدل عريض)

مي توانيد نوع تصويري كه به بهترين وجه با احتياجات تماشايي تان مطابقت مي كند را انتخاب كنيد.



۱ دكمه **MENU** (☐☐☐) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تصوير (Picture)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايي كه در گروه "تصوير (Picture)" موجودند نمايان مي شوند.

۳ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۴ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "انداره (Size)" انتخاب شود.
دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي "انداره (Size)" نمايان ميشود.

۵ با فشار دكمه ▼ ويا ▲ حالت لازم را انتخاب كنيد. دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: حالت هاي زير موجود مي باشند:

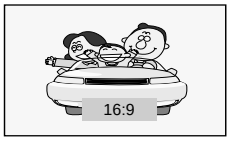
16:9	تصوير را تنظيم مي كند تا در يک نسبت عريض 16:9 جا بگيرد.
پانوراما (Panorama)	تنظيم تصوير عريض به اندازه عادي.
بزرگنسايي 1 (Zoom 1)	تصوير را در حدود 130% بطور عمودي بزرگ مي كند.
بزرگنسايي 2 (Zoom 2)	تصوير را بطور عمودي در حدود 150% بزرگ مي كند.
4:3	تصوير را تنظيم مي كند تا در يک نسبت عادي 4:3 جا بگيرد. (ستفاده طولاني از حالت 4:3 ممكن است عمر لامپ تصوير را كاهش دهد)
سينما 1 (Cinema 1)	براي دستيابي به نمايش در صفحه نمايش مطلوب، تصوير بطور عمودي بزرگ شده و ناحيه صندوق پستي (حاشيه سياه) برنگ خاكستري پر مي شود.
سينما 2 (Cinema 2)	زمانيكه حاشيه بالا و پايين صفحه نمايش سياه (خالي) هستند، به خاكستري تبديل خواهند شد.

- ◆ با فشردن دكمه ▼ ويا ▲ بلند كردن در حالت "بزرگنسايي 1 (Zoom 1)" يا "بزرگنسايي 2 (Zoom 2)" موجود است.
- ◆ در حالتهاي "بزرگنسايي 1 (Zoom 1)"، "بزرگنسايي 2 (Zoom 2)"، "سينما 1 (Cinema 1)" و "سينما 2 (Cinema 2)" ممكن است كه زيرنويس ها در زير ناحيه نمايش بريده شده ويا مخفي شوند.

- ◆ مي توانيد اين گزينش ها را با فشار دكمه **P.SIZE** بر روي كنترل از راه دور بآساني انتخاب كنيد.
- ◆ در حالت PIP اندازه تصوير را نمي توان تغيير داد.

گزینش اندازه تصویر (مدل عریض) (ادامه)

۳:۴ سیگنال

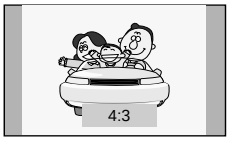


16:9

پانوراما

بزرگنسایی 1

بزرگنسایی 2



4:3

سینما 1

سینما 2

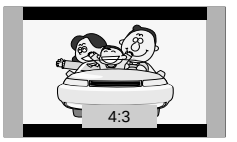
۹:۱۶ سیگنال

16:9

پانوراما

بزرگنسایی 1

بزرگنسایی 2



4:3

سینما 1

سینما 2

گزینش حالت اسکن

معمولاً به این نتیجه خواهید رسید که براي کاهش هرگونه لرزش کم تصویر بهترین کار اینستکه حالت اسکن را بر روي طبیعي تنظیم کرد. با این وجود، ممکن است که بعضي پخشها (NTSC-M) با تغییر حالت اسکن بهبود پیدا کنند.

۱ دکمه **MENU** (☰) را فشار دهید.

نتیجه: منوي اصلي نمایان میشود.

۲ دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید تا "تصویر (Picture)" انتخاب شود.

نتیجه: گزینشهایی که در گروه "تصویر (Picture)" موجودند نمایان می شوند.

۳ دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

۴ دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید تا "حالت اسکن (Scan Mode)" انتخاب شود. دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

۵ با فشردن دکمه ▼ ویا ▲ ، گزینش را انتخاب کنید.

نتیجه: حالت هاي زیر موجود مي باشند:

اتوماتیک (Auto) – طبیعی (Natural) – دیجیتال (Digital) – پیشر فته (Progressive)

۶ دکمه **ENTER** (↵) را براي تأیید فشار دهید.

استفاده از خاصيت كاهش پارازيت ديجيتال (Digital NR)

اگر سيگنالي كه توسط تلويزيونتان دريافت مي شود ضعيف است، مي توانيد اين ويژگي را براي كمك در كاهش هرگونه برفك ويا شبحي كه بر روي صفحه نمايش ممكن است ظاهر شود فعال كنيد.

۱ دكمه **MENU** (☐☐☐) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تصوير (Picture)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايي كه در گروه "تصوير (Picture)" موجودند نمايان مي شوند.

۳ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۴ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "NR ديجيتال (Digital NR)" انتخاب شود. دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

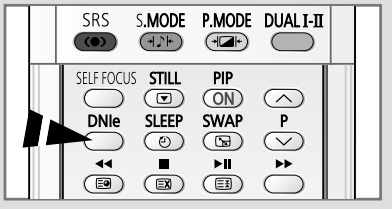
۵ با فشار دكمه ▼ ويا ▲ "روشن (On)" يا "خاموش (Off)" را انتخاب كنيد. دكمه **ENTER** (↵) را براي تأييد فشار دهيد.

ثابت كردن تصوير فعلي

مي توانيد با فشار دكمه " STILL (⊡)" در حاليكه يک برنامه تلويزيوني را تماشا مي كنيد، بآساني تصوير را ثابت كنيد. براي بازگشت به تماشاي عادي، آنرا دوباره فشار دهيد.

DNIe™ (انجين تصوير طبيعي ديجيتال) DNIe™

اين خاصيت با كاهش پارازيت ، بهبود جزييات، بهبود كنتراست و بهبود سفيدي، براي شما تصويري با جزييات بيشتر را بوجود مي آورد. الگريتم جبران تصوير جديد به شما تصوير روشن تر، واضحتر و با جزييات بيشتري را ارائه مي كند. تكنولوژي DNIe™ هر سيگنالي را در چشمان شما مي گنجاند.



۱ دكمه **MENU** ( ) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تصوير (Picture)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايی كه در گروه "تصوير (Picture)" موجودند نمايان می شوند.

۳ دكمه **ENTER** ( ) را فشار دهيد.

۴ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "DNIe" انتخاب شود.
دكمه **ENTER** ( ) را فشار دهيد.

۵ جهت تغيير تنظيم، دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد. دكمه **ENTER** ( ) را براي تأييد فشار دهيد.

- روشن (On) : حالت DNIe را روشن مي كند.
- خاموش (Off) : حالت DNIe را خاموش مي كند.
- ذمويش (Demo) (انتخابي) : صفحه نمايش قبل از استفاده از DNIe در سمت راست و صفحه نمايش بعد از استفاده از DNIe در سمت چپ ظاهر مي شود.

➢ مي توانيد اين گزينش ها را با فشار دكمه DNIe بر روي كنترل از راه دور.

تنظيم حالت صفحه نمايش آبي

اگر سيگنالي دريافت نمي شود ويا سيگنال ضعيف است، يک صفحه آبي بطور اتوماتيک جانشين زمينه تصوير برفک دار مي شود.
اگر مي خواهيد به تماشاي تصوير ضعيف ادامه دهيد، بايستي حالت کصفحه آبيک "صفحة آبی (Blue Screen)" را "خاموش (Off)"کنيد.

۱ دکمه **MENU** (☐☐☐) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دکمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تنظيم (Setup)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايی که در گروه "تنظيم (Setup)" موجودند نمايان می شوند.

۳ دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۴ دکمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا گزينه "صفحة آبی (Blue Screen)" انتخاب شود. دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۵ با فشار دکمه ▼ ويا ▲ "روشن (On)" يا "خاموش (Off)" را انتخاب کنيد. دکمه **ENTER** (↵) را براي تأييد فشار دهيد.

تماشاي تصوير در تصوير (PIP) (ادامه)

مي توانيد يک تصوير فرعي را در داخل تصوير اصلي برنامه تلويزيوني ويا وسايل A/V خارجي نمايش دهيد. بدين صورت مي توانيد برنامه تلويزيوني را تماشا کرده ويا ورودي تصويري از وسايل متصل شده را در حاليکه برنامه تلويزيوني ويا ورودي تصويري ديگري را تماشا مي کنيد مانيتور کنيد.

۱ دکمه **MENU** (▥) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دکمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تصوير (Picture)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايي که در گروه "تصوير (Picture)" موجودند نمايان مي شوند.

۳ دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۴ دکمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "PIP" انتخاب شود.

نتيجه: منوي "PIP"ه در آن گزينه "PIP" انتخاب شده نمايان مي شود.

۵ دکمه **ENTER** (↵) را دوباره فشار دهيد. براي فعال کردن، با فشار دکمه ▼ ويا ▲ ، "PIP" را "روشن (On)" کنيد. دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۶ دکمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "منبع (Source)" انتخاب شود.
دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: منبع هاي موجود نمايان مي شوند.

تلويزيون – Ext. – AV1 – AV2 – AV3 – S-Video

۷ منبع تصوير فرعي را با فشردن دکمه ▼ ويا ▲ انتخاب کنيد.
دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۸ دکمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "اندازه (Size)" انتخاب شود.
دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: اندازه هاي موجود نمايان مي شوند.

بزرگ (Large) – کوچک (Small) – دوبله1 (Double1) – 3-PIP – 12-PIP

- ◆ **12-PIP:** مي توانيد حداکثر ۱۲ کانال حفظ شده در تصوير فرعي را در آن واحد تماشا کنيد.
- ◆ در حالت 12-PIP ويا3-PIP ، ممکن است معاوضه و موقعيت را اجرا کرد.

۹ اندازه تصوير فرعي را با فشردن دکمه ▼ ويا ▲ انتخاب کنيد.
دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۱۰ دکمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "معاوضه (Swap)" انتخاب شود.
دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: تصوير اصلي و تصوير فرعي معاوضه مي شوند.

در حالت هاي 12-PIP ويا 3-PIP موجود نيست

تماشاي تصوير در تصوير (PIP)

۱۱ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "موقعيت (Position)" انتخاب شود. دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: وضعيت هاى موجود نمايان مي شوند.

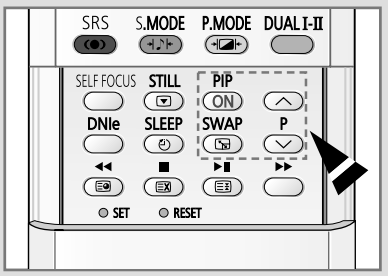
- - - -

➢ زمانيكه "اندازه (Size)" "بزرگ (Large)" كوچک (Small) است، منوي "موقعيت (Position)" موجود است.

۱۲ محل تصوير فرعي را با فشردن دكمه ▼ ويا ▲ انتخاب كنيد. دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۱۳ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "برنامه (.Prog)" انتخاب شود. دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد. كانالي را كه مايليد از طريق تصوير فرعي ببينيد با فشردن دكمه ▼ ويا ▲ انتخاب كنيد.

➢ زمانيكه"منبع (Source)" بر روي "تلويزيون (TV)" تنظيم شد، مي توانيد كانال تصوير فرعي را انتخاب كنيد.

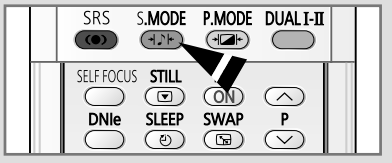


عملكردهاي آسان كنترل از راه دور

دكمه	ويژگي
PIP	براي فعال ويا غيرفعال كردن مستقيم عملكرد تصوير در تصوير بكار مي رود.
SWAP	براي معاوضه تصوير اصلي و تصوير فرعي بكار مي رود. ➢ هنگاميكه تصوير اصلي در حالت ويدئو و تصوير فرعي در حالت تلويزيون است، ممكن است هنگاميكه دكمه **SWAP** ( ) را بعد از تغيير كانال تصوير فرعي فشار مي دهيد، صداي تصوير اصلي را نشنويد. در اين صورت، كانال تصوير اصلي را دوباره انتخاب كنيد.
P ∧ / ∨	براي انتخاب كانال تصوير فرعي بكار مي رود.

تغییر استاندارد صدا

مي توانيد نوع اثر صوتي كه در هنگام تماشاي يک پخش استفاده مي شود را انتخاب كنيد.



۱ دكمه **MENU** (☐☐☐) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "صدا (Sound)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايي كه در گروه "صدا (Sound)" موجودند نمايان می شوند.

۳ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: "حالت (Mode)" انتخاب مي شود.

۴ دكمه **ENTER** (↵) را دوباره فشار دهيد.

۵ با فشردن دكمه ▼ ويا ▲ ، گزينش را انتخاب كنيد.
اثرات صدا به ترتيب زير نمايان ميشود:

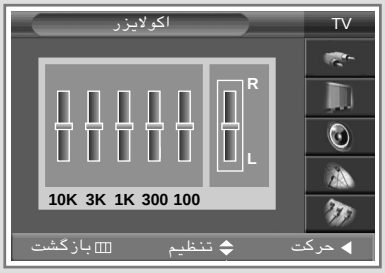
استاندارد (Standard) – موسيقی (Music) – سينمايی (Movie) – گفتار (Speech) – سفارشی (Custom)

۶ دكمه **ENTER** (↵) را براي تأييد فشار دهيد.

➢ مي توانيد اين گزينش ها را با فشار دكمه **S.MODE** (♪) : حالت تصوير) بر روي كنترل از راه دور بآساني انتخاب كنيد.

تغيير تنظيمات صدا

مي توان تنظيمات صدا را تنظيم كرد تا مساعد با ترجيحات شخصي شما بشود.



۱ دكمه **MENU** (☐☐☐) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "صدا (Sound)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايی كه در گروه "صدا (Sound)" موجودند نمايان می شوند.

۳ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۴ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "اكولايزر (Equalizer)" انتخاب شود. دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي "اكولايزر (Equalizer)" با گزينش فعلي نمايان مي شود.

۵ با فشار دكمه ▶ ويا ◀ گزينشي را كه تغيير مي كند انتخاب كنيد. دكمه ▼ ويا ▲ را فشار داده تا به تنظيم برسيد.

➢ اگر در هر يک از تنظيمات اكوالايزر تغييري بدهيد، استاندارد صدا بطور اتوماتيک به "سفارشی (Custom)" تغيير مي كند.

تغییر اتوماتیک میزان صدا

هر ایسگاه سخن پراکني شرایط سیگنالي خود را دارد، و بنابراین براي شما آسان نیست که میزان صدا را هر دفعه که کانال را عوض مي کنید تنظیم کیند. این ویژگي به شما اجازه مي دهد تا میزان صدا را با کم کردن خروجي صدا هنگامیکه سیگنال مادولاسیون زیاد است ویا با افزایش خروجي صدا هنگامیکه سیگنال مادولاسیون پایین است بطور اتوماتیک تنظیم کیند.

---

۱ دکمه **MENU** (☰) را فشار دهید.

نتیجه: منوي اصلي نمایان میشود.

---

۲ دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید تا "صدا (Sound)" انتخاب شود.

نتیجه: گزینشهایی که در گروه "صدا (Sound)" موجودند نمایان می شوند.

---

۳ دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

---

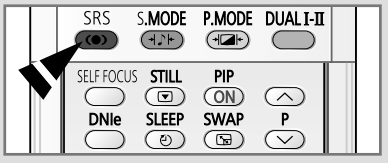
۴ دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید تا "صرای اتوماتیک (Auto Volume)" انتخاب شود. دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

---

۵ با فشار دکمه ▼ ویا ▲ "خاموش (Off)" یا "روشن (On)" را انتخاب کنید. دکمه **ENTER** (↵) را براي تأیید فشار دهید.

تنظيم SRS TSXT

TruSurround XTيک تکنولوژي SRS به ثبت رسيده مي باشد که مشکل پخش مضمون چندکاناله ۵/۱ را در دو بلندگو حل مي کند. Tursurroundيک تجربه صداي مجازي بسيار جالب از طريق سيستم پخش دو بلندگو که شامل بلندگوهاي داخلي تلويزيون مي شود را ارائه مي کند. اين سيستم با همه فرمت هاي چندکاناله کاملاً سازگار است.



۱ دکمه **MENU** (☐☐☐) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دکمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "صدا (Sound)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايی که در گروه "صدا (Sound)" موجودند نمايان می شوند.

۳ دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۴ دکمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "SRS TSXT" انتخاب شود.
دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۵ با فشار دکمه ▼ ويا ▲ گزينش (خاموش (Off)، مونو 3D (3D Mono)، استريو (Stereo)) را انتخاب کنيد.

۶ دکمه **ENTER** (↵) را براي تأييد فشار دهيد.

➢ ◆ TruSurround XT، SRS و علامت ((●)) علائم تجاري SRS Labs, Inc . مي باشند. تکنولوژي TruSurround XT تحت پروانه SRS Labs, Inc. ثبت شده است.

◆ همچنين مي توانيد با فشار دکمه **SRS** ((●)) بر روي کنترل از راه دور، اين گزينه ها را انتخاب کنيد.

تنظيم صداي ملودي

مي توانيد در حاليكه تلويزيون روشن ويا خاموش شده صداي صاف ملودي را بشنويد.

۱ دكمه **MENU** (▥) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تنظيم (Setup)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايی كه در گروه "تنظيم (Setup)" موجودند نمايان می شوند.

۳ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۴ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "ملودی (Melody)" انتخاب شود.
دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۵ با فشار دكمه ▼ ويا ▲ گزينش (روشن (On) يا خاموش (Off)) را انتخاب كنيد.

۶ دكمه **ENTER** (↵) را براي تأييد فشار دهيد.

گزينش حالت صدا (بستگی به مدل)

دكمه "DUAL I-II" پردازش و خروج سيگنال صوتي را نشان مي دهد/ كنترل مي كند. هنگاميكه نيرو روشن شده، بستگي به پخش فعلي حالت بر روي "Dual I" ويا "استريو" بطور اتوماتيک از قبل تنظيم مي شود.

	نوع پخش	نشانه روي صفحه نمايش
استر NICAM	پخش عادي (صداي استاندارد)	**مونو** (استفاده عادي)
	عادي + مونوي NICAM	**NICAM** ↔ **مونو** **مونو** (عادي)
	استريو NICAM	**NICAM** ↔ **مونو** **استر** (عادي)
	NICAM Dual I/II	**NICAM** ← **NICAM** ← **مونو** **Dual I** **Dual II** (عادي)
A2 استر	پخش عادی (صدای استاندارد)	**مونو** (استفاده عادي)
	دوزبانه یا Dual I/II	**Dual I** ↔ **Dual II**
	استر	**مونو** ↔ **استر** (مونوی اجباری)

- اگر شرايط دريافت بدتر شود، در صورتيكه حالت بر روي "**مونو** (Mono)" تنظيم شود شنيدن آسانتر خواهد شد.
- اگر سينگال استريو ضعيف بوده و تغيير اتوماتيک اتفاق مي افتد، به "**مونو** (Mono)" تغيير دهيد.
- هنگاميكه در حالت AV يک صداي مونو را دريافت مي كنيد، به اتصالي ورودي "AUDIO-L" در پنل (جلو يا پهلو، بستگي به مدل) وصل كنيد. اگر صداي مونو فقط از بلندگوي سمت چپ بيرون مي آيد، دكمه **DUAL I-II** را فشار دهيد.

تنظيم وقت فعلي

می توانید ساعت تلویزیون را طوري تنظيم كنيد كه ساعت كنوني با فشار دكمه "INFO (⊡)" نمايان شود. همچنين اگر مايليد كه از تايمرهای اتوماتيک روشن يا خاموش استفاده كنيد، بايستی زمان را تنظيم كنيد.

➢ هنگاميكه دكمه " **I** " (روشن/خاموش) را درپنل تلويزيون فشار می دهيد، تنظيمات ساعت دوباره تنظيم خواهند شد.

۱ دكمه **MENU** (⊞) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تنظيم (Setup)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايی كه در گروه "تنظيم (Setup)" موجودند نمايان می شوند.

۳ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

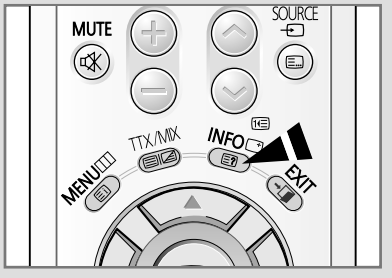
۴ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "زمان (Time)" انتخاب شود.
دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: گزينشهايي كه در گروه "زمان (Time)" موجودند نمايان مي شوند كه در آن "سا عت (Clock)" انتخاب شده است.

۵ دكمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۶ جهت رفتن به "ساعت (Hour)"، "دقيقه (Min)" يا am/pm.
دكمه ▶ ويا ◀ را فشار دهيد. با فشر دن دكمه ▼ ويا ▲ اينهارا تنظيم كنيد.

➢ همچنين مي توانيد با فشار دكمه هاي رقمي مستقيماً "ساعت (Hour)" و "دقيقه (Min)" را تنظيم كنيد.



تنظیم تایمر خواب

میتوانید یک مدت زمان بین ۳۰ تا ۱۸۰ دقیقه انتخاب کنید که تلویزیون بعد از سپری شدن آن بطور اتوماتیک به حالت آماده بکار بر می گردد.

۱ دکمه **MENU** (☐☐☐) را فشار دهید.

نتیجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید تا "تخظیم (Setup)" انتخاب شود.

نتیجه: گزینشهایی که در گروه "تخظیم (Setup)" موجودند نمایان می شوند.

۳ دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

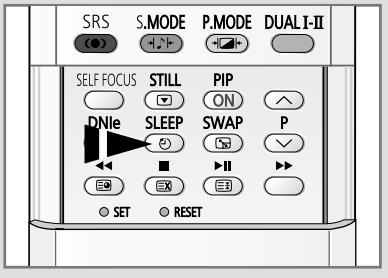
۴ دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید تا "زمان (Time)" انتخاب شود.
دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

نتیجه: گزینشهايي که در گروه "زمان (Time)" موجودند نمايان مي شوند .

۵ دکمه ▼ ویا ▲ را فشار دهید تا "تایمر خواب (Sleep Timer)" انتخاب شود. دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهید.

۶ با فشار دکمه ▼ ویا ▲ فواصل زمانی از پیش تنظیم شده را براي روشن ماندن انتخاب کنید (خاموش (Off)، 30، 60، 90، 120، 150، 180). دکمه **ENTER** (↵) را براي تأييد فشار دهيد.

- همچنين مي توانيد با فشار دکمه **SLEEP** (⏲) بر روي کنترل از راه دور، اين گزينه ها را انتخاب کنيد.
- اگر تايمر خواب هنوز تنظيم نشده، "خاموش (Off)" نمايان می شود. اگر ساعت خواب قبلاً تنظيم شده باشد، باقي مانده زماني که تلويزيون به حالت آماده بکار تغيير مي کند نمايان مي شود.



روشن و خاموش کردن تلویزیون بطور اتوماتیک

مي توانيد تايمر روشن يا خاموش را طوري تنظيم كنيد كه تلويزيون:

- ***بطور اتوماتيک روشن شده و روي كانال مورد نظر شما در زماني كه انتخاب مي كنيد تنظيم شود***
- ***در وقتي كه انتخاب مي كنيد بطور اتوماتيک خاموش شود***

➢ مرحله اول تنظيم ساعت تلويزيون می باشد (به "تنظيم و نمايش زمان كنوني" در صفحه ۴۸ مراجعه كنيد). اگر ساعت را هنوز تنظيم نكرده ايد، پيغام "ابتدا ساعت را تنظيم كنيد (Set the clock first)" نمايان مي شود.

۱ دكمه **MENU** ( ) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي اصلي نمايان ميشود.

۲ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تنظيم (Setup)" انتخاب شود.

نتيجه: گزينشهايی كه در گروه "تنظيم (Setup)" موجودند نمايان می شوند.

۳ دكمه **ENTER** ( ) را فشار دهيد.

۴ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "زمان (Time)" انتخاب شود.
دكمه **ENTER** ( ) را فشار دهيد.

نتيجه: گزينشهايي كه در گروه "زمان (Time)" موجودند نمايان مي شوند .

۵ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تايمرروشن (On Timer)" انتخاب شود. دكمه **ENTER** ( ) را فشار دهيد.

نتيجه: گزينشهايي كه در گروه "تايمرروشن (On Timer)" موجودند نمايان مي شوند .

۶ "ساعت (Hour)"، "قيقه (Min)"، am/pm، "برنامه (.Prog)" (شماره برنامه) و "صدا (Volume)" را انتخاب كنيد. دكمه ▶ ويا ◀ را فشار دهيد تا اين مقادير را با فشار دكمه ▼ ويا ▲ تنظيم كنيد.

۷ براي فعال كردن "تايمرروشن (On Timer)" با تنظيمات مطلوب، "فعل كردن (Activation)" را با فشار دكمه ▶ ويا ◀ انتخاب كرده، سپس با فشار دكمه ▼ ويا ▲ "بله (Yes)" را انتخاب كنيد.

۸ دكمه **MENU** ( ) را فشار دهيد.

نتيجه: گزينشهايي كه در گروه "زمان (Time)" موجودند دوباره نمايان می شوند.

۹ دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "تايمر خاموش (Off Timer)" انتخاب شود. دكمه **ENTER** ( ) را فشار دهيد.

نتيجه: منوي "تايمر خاموش (Off Timer)" نمايان ميشود.

۱۰ "تايمر خاموش (Off Timer)" را بعنوان روش هاي تنظيم "تايمرروشن (On Timer)" تنظيم كنيد.

➢ **خاموش در غياب**

هنگاميكه تايمر را "روشن" مي كنيد، اگر در ظرف ۳ ساعت از زماني كه تلويزيون را توسط تايمر روشن مي كنيد از هيچ كنترلي استفاده نكنيد، تلويزيونتان بالاخره خاموش خواهد شد. اين عملكرد فقط در حالت تايمر "روشن" موجود بوده و از يک واقعه نشتي ويا بيش از حد گرم شدن كه بوسيله روشن گذاشتن تلويزيونتان براي مدت زمان طولاني به واسطه تايمر "روشن" جلوگيري مي كند (براي مثال، هنگاميكه به مرخصي مي رويد).

تماشاي يک منبع سيگنال خارجي (بستگی به مدل)

از کنترل از راه دور براي مبادله بين تماشاي سيگنال از دستگاه متصل شده، از قبيل وي سي آر، دي وي دي و جعبه هاي جانبي و منبع تلويزيون (پخش ويا کابل) استفاده کنيد.

۱ دکمه **MENU** (☰) را فشار دهيد.

نتيجه: گزينشهايی که در گروه "ورودی (Input)" موجودند نمايان می شوند.

۲ دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: "فهرست منبع (Source List)" انتخاب مي شود.

۳ دکمه **ENTER** (↵) را دوباره فشار دهيد.

۴ جهت انتخاب منبع سيگنال، دکمه ▼ ويا ▲ را فشار داده، سپس دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

➢ ◆ هنگاميکه دستگاه را به تلويزيون وصل مي کنيد، مي توانيد از بين پريزهاي زير يکي را انتخاب کنيد:
خارجی، AV1 ، AV2 ، جزء1 ويا جزء2 در پنل پشت تلويزيون، وAV3 ويا S-Video در پنل پهلوي تلويزيون.

◆ همچنين مي توانيد با فشار دکمه **SOURCE** (⇥) اين گزينش ها را بآساني تنظيم کنيد.

۵ دکمه **MENU** (☰) را فشار دهيد.

نتيجه: گزينشهايی که در گروه "ورودی (Input)" موجودند دوباره نمايان می شوند.

۶ دکمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد تا "ويرايش نام (Edit Name)" انتخاب شود. دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

۷ جهت انتخاب منبع خارجي که ويرايش مي شود، دکمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد. دکمه **ENTER** (↵) را فشار دهيد.

نتيجه: نام وسيله موجود فهرست مي شوند.

وی سی آر (VCR) – دی وی ری (DVD) – STB کابل (Cable STB) – HD STB – STB ماهواره (Satellite STB) – گيرنده AV (AV Receiver) – گيرنده DVD (DVD Receiver) – بازی (Game) – هندی کم (Camcorder) – دی وی دی کومبو (DVD Combo) – ضبط DVD HDD (**H**DD **D**VD-DHR) PC – (**R**ecorder

۸ با فشار دکمه ▼ ويا ▲ وسيله لازم را انتخاب کنيد.
دکمه **ENTER** (↵) را براي تأييد فشار دهيد.

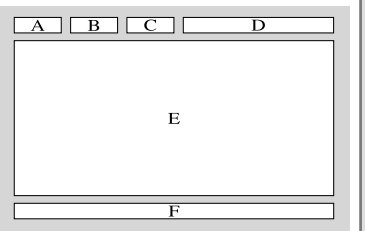
➢ اگر منبع خارجي را هنگام تماشا تغيير دهيد، ممکن است يک مدت کوتاهي طول بکشد تا تصاوير تغيير کنند.

ويژگي تله تكست

بيشتر كانالهاي تلويزيوني خدمات اطلاعاتي كتبي را از طريق تله تكست فراهم مي كنند. اطلاعات تأمين شده شامل موارد زير مي شوند:

- ***زمان برنامه تلويزيوني***
- ***بولتن هاي خبري و پيش بيني هوا***
- ***نتايج ورزشي***
- ***اطلاعات مسافرتي***

اين اطلاعات به صفحات شماره دار تقسيم شده است (به نمودار رجوع شود).



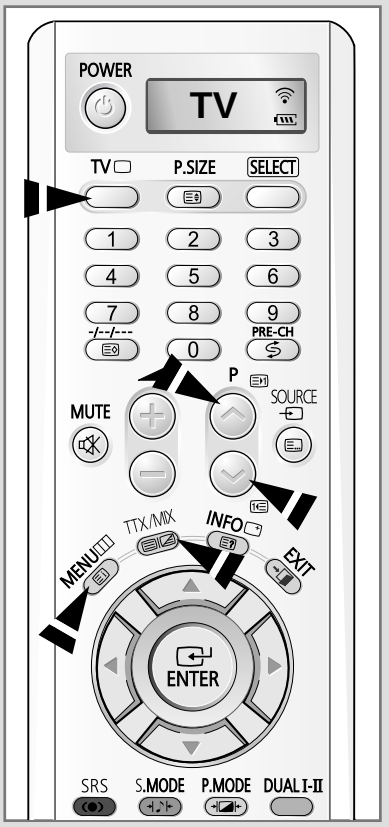
بخش	فهرست مندرجات
A	شماره صفحه انتخاب شده.
B	هويت كانال پخش
C	شماره صفحه فعلي ويا نشانه جستجو
D	روز و وقت
E	متن
F	اطلاعات وضعيت اطلاعات FASTEXT

➢ اطلاعات تله تكست اغلب بين چندين صفحه متوالي تقسيم شده كه مي توان به طرق زير به آنها دسترسي يدا كرد:

- وارد كردن شماره صفحه
- گزينش يک تيتر در يک فهرست
- گزينش يک سرتيتر رنگي (سيستم FASTEXT)

نمايش اطلاعات تله تكست

مي توانيد اطلاعات تله تكست را در هر زمان بر روي تلويزيونتان نمايش دهيد.



براي اينكه اطلاعات تله تكست بطور صحيح نمايش داده شوند، دريافت كانال بايستي متوازن باشد؛ در غيراينصورت:
- اطلاعات ممكن است وجود نداشته باشد
- ممكن است بعضي صفحات نشان داده نشوند

۱ با فشار دكمه **P** ويا كانالي كه سرويس تله تكست را تأمين مي كند انتخاب كنيد.

۲ براي فعال كردن حالت تله تكست دكمه **TTX/MIX** را فشار دهيد.

نتيجه: صفحه فهرست مندرجات نمايان ميشود. با فشار دكمه (فهرست) مي توان آنرا در هر زمان دوباره نمايش داد.

۳ دكمه **TTX/MIX** را دوباره فشار دهيد.

نتيجه: صفحه نمايش به دو قسمت تقسيم مي شود. ويژگي تله تكست دوبل به شما اجازه مي دهد تا پخش واقعي و اطلاعات تله تكست را بطور جداگانه بر روي صفحه نمايش تماشا كنيد.

۴ اگر مايليد كه پخش واقعي را همراه با صفحه تله تكست نمايش دهيد، دكمه **TTX/MIX** را دوباره فشار دهيد.

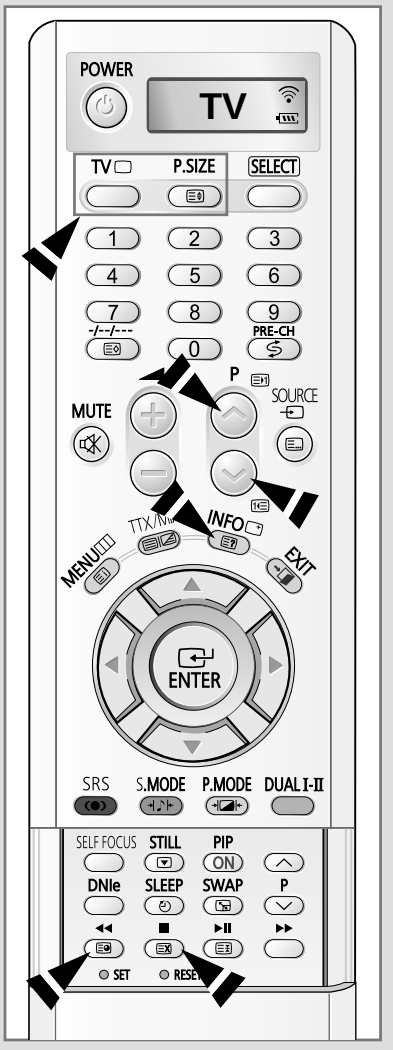
۵ دكمه **TV** را براي خروج از نمايش تله تكست فشار دهيد.

گزينش گزينه هاي نمايش

هنگاميكه يک صفحه تله تكست را نمايش داده ايد، مي توانيد گزينه هاي مختلفي كه با احتياجات شما موافقت مي كند را انتخاب كنيد.

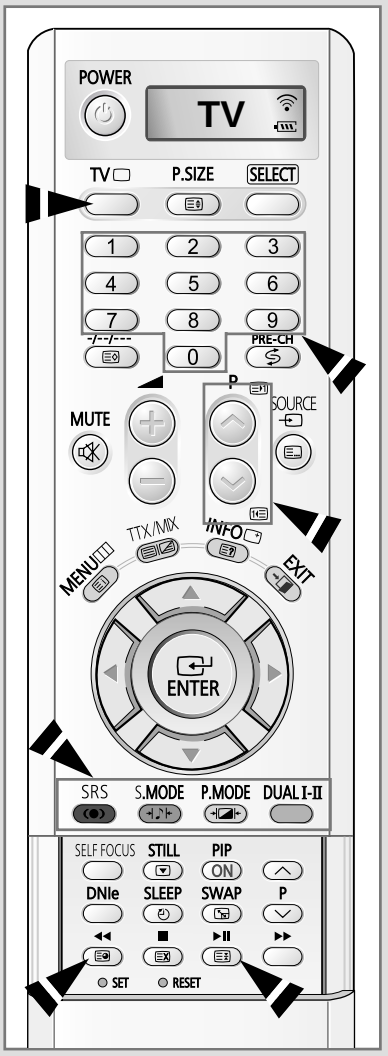
براي نمايش...	اين دكمه را فشار دهيد...
◆ متن نهاني (متن نهان شده براي مثال پاسخ به بازي هاي اطلاعات عمومي)	(افشاء)
◆ صفحه نمايش عادي	(افشاء) دوباره
◆ يک صفحه دوم	(صفحه فرعی)
◆ پخش هنگاميكه براي يک صفحه جستجو مي شود	(لغو)
◆ صفحه بعدي	(صفحه بالا)
◆ صفحه قبلي	(صفحه پايين)
◆ حروف به اندازه دوبرابر در: • نيمه بالاي صفحه نمايش • نيمه پايين صفحه نمايش	(اندازه) • يكبار • دوبار
◆ صفحه نمايش عادي	• سه بار

➢ براي بازگشت به نمايش عادي بعد از استفاده از ويژگي افشاء ويا اندازه، دكمه **TV** (▭) را فشار دهيد.



گزينش يک صفحه تله تکست

با فشردن دکمه هاي رقمي بر روي کنترل از راه دور مي توانيد مستقيماً شماره صفحه را وارد کنيد.



۱ با فشردن دکمه هاي رقمي مربوطه شماره صفحه سه رقمي داده شده در فهرست مندرجات را وارد کنيد.

نتيجه: شمارشگر صفحه فعلي افزايش يافته و صفحه نمايان مي شود. اگر صفحه انتخاب شده با چندين صفحه فرعي پيوند دارد، صفحات فرعي به ترتيب نمايان مي شوند.
براي ثابت کردن نمايش بر روي يک صفحه داده شده، دکمه (نگه داشتن) را فشار دهيد. براي ادامه دادن، آنرا دوباره فشار دهيد.

۲ اگر سيستم توسط شرکت سخن پراکني استفاده مي شود، عنوان هاي مختلفي که در صفحه تله تکست پوشش داده شده کد رنگي داشته و مي توان آنها را با فشار دکمه هاي رنگي بر روي کنترل از راه دور انتخاب کرد. دکمه رنگي که با عنواني که مي خواهيد انتخاب کنيد موافقت دارد را انتخاب کنيد؛ عنوان هاي موجود بر روي خط وضعيت داده شده اند.

نتيجه: به همين طريق صفحه با اطلاعات رنگي ديگري که مي توان انتخاب کرد نمايش داده مي شود.

۳ براي نمايش صفحه قبلي ويا بعدي، دکمه رنگي مربوطه را فشار دهيد.

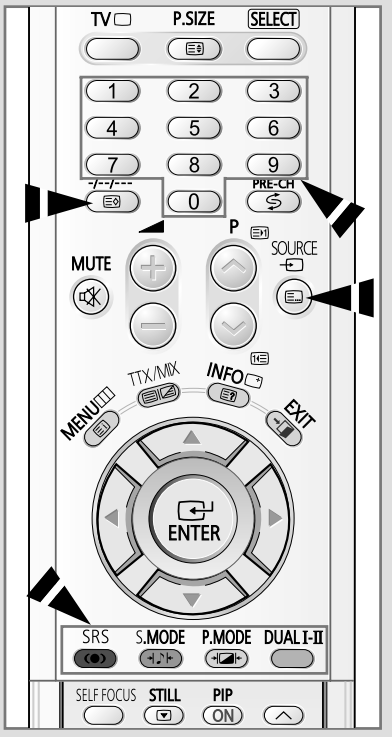
۴ براي نمايش صفحه فرعي، به مراحل زير رجوع شود.

- دکمه (صفحه فرعي) را فشار دهيد.
  نتيجه: صفحات فرعي موجود نمايان مي شوند.
- صفحه فرعي لازم را انتخاب کنيد. با فشردن دکمه ويا مي توان صفحات فرعي را اسکرول کرد.

۵ زمانيکه کارتان تمام شد، دکمه **TV** () را براي بازگشت به پخش عادي فشار دهيد.

ذخيره صفحات تله تكست (بستگی به مدل)

مي توانيد تا حداكثر چهار صفحه تله تكست را ذخيره كنيد كه بعداً سرفرصت نمايش دهيد.



۱ حالت LIST را با استفاده از دكمه ☰ انتخاب كنيد

نتيجه: چهار شماره ۳ رقمي به رنگهاي مختلف نمايان مي شوند.

➢ از دكمه ☰ براي تغيير دادن بين حالتهاي LIST و FLOF استفاده مي شود.

۲ دكمه رنگي مربوط به صفحه اي كه تعويض خواهد شد را فشار دهيد.

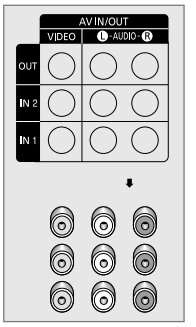
۳ با استفاده از دكمه هاي رقمي شماره صفحه جديد را وارد كنيد.

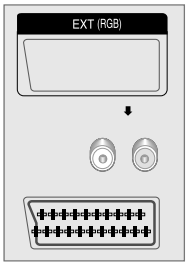
۴ هربار با استفاده از يک دكمه رنگي مختلف، مراحل **۲** و **۳** را براي هر صفحه اي كه ذخيره مي شود تكرار كنيد.

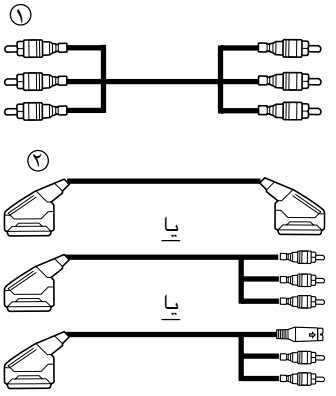
۵ دكمه ☰ (ذخيره) را فشار دهيد تا بلوک هاي مربوطه چشمک بزنند.

اتصال به وسايل خارجي

پشت تلويزيون
(ورودي/خروجي)







① اين سر را مي توان وصل كرد به:
◆ سه اتصالي (**VIDEO + AUDIO-L** و **R**)

② اين سر را مي توان وصل كرد به:
◆ يک اتصالي SCART
◆ سه اتصالي RCA (**VIDEO + AUDIO-L** و **R**)
◆ يک اتصالي S-Video و دو اتصالي صوتي RCA (L+R)

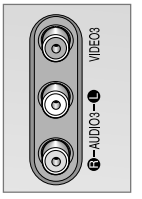
③ اگر يک وي سي آر دوم داريد و مايليد كه يک نوار كاست را كپي كنيد، وي سي آر منبع را به **IN 1** (ويا **IN 2**) و وي سي آر مقصد را به **OUT** وصل كنيد تا بتوانيد سيگنال را از وي سي آر منبع به وي سي آر مقصد هدايت كنيد.

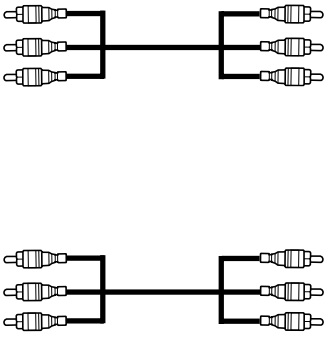
④ اگر يک رمزگشا داريد، رمزگشا را به وي سي آر و وي سي آر را به تلويزيون وصل كنيد.

⑤ زمانيكه مايليد يک برنامه را ضبط كنيد، گيرنده را به **IN 1** (ويا **IN 2**) و وي سي آر را به **OUT** وصل كنيد تا بتوانيد سيگنال را از **IN 1** (ويا **IN 2**) به **OUT** هدايت كنيد.

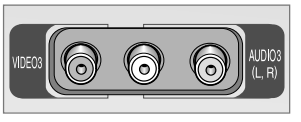
⑥ **OUT** براي نمايش تصوير فعلي به وسيله خارجي بكار مي رود.
زمانيكه مايليد تصوير فعلي را ضبط كنيد، وي سي آر را به **OUT** وصل كنيد.

پهلوي تلويزيون
(بستگی به مدل)
(ورودي)





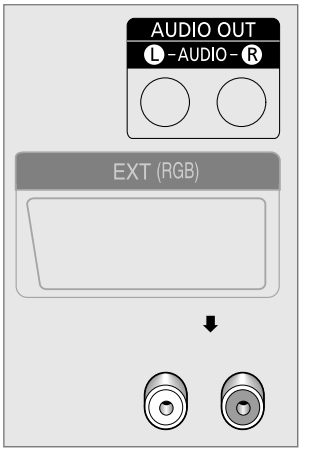
جلوي تلويزيون
(ورودي)

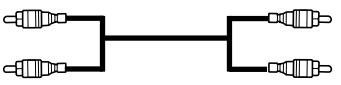


اتصال به خروجي هاي صوتي

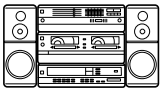
اتصالي هاي **AUDIO OUT** و **RCA** R به وسايلي از قبيل سيستم صوتي متصل مي شوند (تا از اثر صوتي فراگير استفاده كامل بشود

پشت تلويزيون





سيستم صوتي /
تقويت كننده خارجي

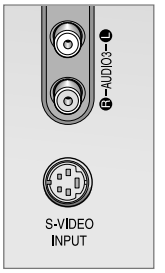


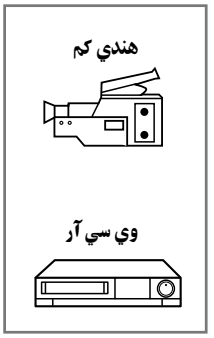
اتصال به ورودي S-Video

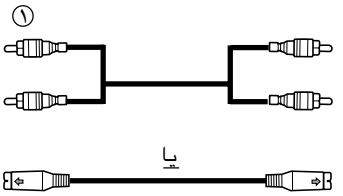
اتصالي هاي **S-VIDEO INPUT** و RCA (**AUDIO3-L** و **R**) براي وسايلي بكار مي روند كه يک خروجي S-Video دارند، از قبيل هندي كم ويا وي سي آر.

پهلوي تلويزيون

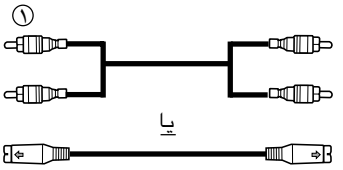
(بستگی به مدل)







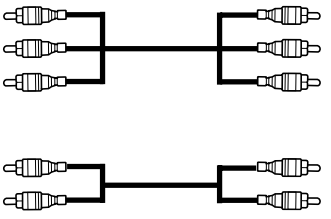
جلوي تلويزيون



① براي پخش تصوير و صدا، بايستي از هر دواتصالي **S-VIDEO INPUT** و RCA استفاده كرد.

اتصال به ورودي جزء

پشت تلويزيون

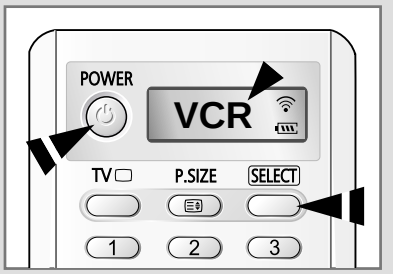


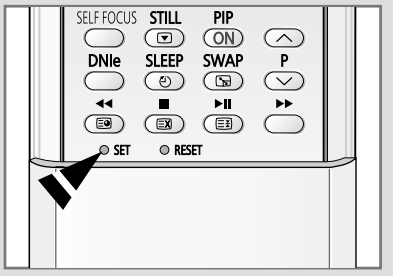
➢ اتصالي هاي **COMPONENT IN** براي وسايلي كه خروجي دي وي دي ويا دي تي وي دارند بكار مي روند.
(480i, 480p, 576i, 576p, 1080i)

برنامه ريزي كنترل از راه دور براي اجزاء ديگر

تلويزيون شما همراه با يک کنترل از راه دور عمومي عرضه مي شود. باضافه کنترل کردن تلويزيون، کنترل از راه دور عمومي همچنين مي تواند وي سي آر، جعبه کابل، دي وي دي و جعبه جانبي ساخت Samsung را بکار بياندازد (حتي اگر وي سي آر، جعبه کابل و دي وي دي شما توسط سازنده اي بغير از Samsung ساخته شده باشد.

➢ ممکن است که کنترل از راه دور با همه وي سي آر ها، دي وي دي ها و جعبه هاي کابل سازگار نباشد.





۱ وي سي آر(جعبه کابل يا دي وي دي) خود را خاموش کنيد.

۲ دکمه **SELECT** را براي گذاشتن کنترل از راه دور بر روي حالت **VCR** (**CATV** يا **DVD**) فشار دهيد.

➢ نترل از راه دور پنج حالت دارد: **TV**، **STB**، **VCR**، **CATV** و **DVD**.

۳ دکمه **SET** را فشار دهيد.

۴ د ۳ رقمي وي سي آر (جعبه کابل ويا دي وي دي) که در صفحه بعدي براي وي سي آر (جعبه کابل ويا دي وي دي) شما فهرست شده را وارد کنيد.

مثال: براي وارد کردن کد "۶"، ۰ و ۶ را وارد کنيد.
براي وارد کردن کد "۷۶"، ۰ ۷ و ۶ را وارد کنيد.

۵ دکمه **POWER** (⏻) را فشار دهيد. وي سي آر (جعبه کابل ويا دي وي دي) شما بايستي روشن شود. اگر روشن شود، کنترل از راه دورتان بطور صحيح تنظيم شده است.

➢ اگر روشن نمي شود، مراحل بالا را تکرار کنيد، ولي کد ديگري که براي مارک بخصوص شما ذکر شده را وارد کنيد.

۶ هنگاميکه کنترل از راه دور تنظيم شد، هر وقت که خواستيد با استفاده از کنترل از راه دور وي سي آر(جعبه کابل يا دي وي دي) را بکار بياندازيد، دکمه **SELECT** را فشار دهيد.

➢
- هنگاميکه کنترل از راه دور شما در حالت **VCR**، **CATV**، **DVD** و **STB** است، دکمه هاي صدا هنوز ميزان صداي تلويزيونتان را کنترل مي کنند.
- هنگاميکه کنترل از راه دور شما در حالت **TV** است، دکمه هاي کنترل وي سي آر ويا دي وي دي (برگرداندن، توقف، پخش/ مکث و بسرعت بجلو) هنوز وي سي آر ويا دي وي دي را بکار مي اندازند.

برنامه ريزي كنترل از راه دور براي اجزاء ديگر

كدهاي كنترل از راه دور براي وي سي آر

Admiral	020	Marantz	007, 008, 018, 021, 026, 036, 037, 062
Aiwa	025	Marta	006
Akai	004, 027, 032	MEI	021
Audio Dynamics	007, 026	Memorex	006, 021, 024, 025
Bell&Howell	018	MGA	034
Broksonic	022	Midland	005
Candle	002, 003, 006, 008, 015, 055	Minolta	019, 041
Canon	021, 056	Mitsubishi	019, 034, 041, 046
Citizen	002, 003, 006, 008, 015, 055	Montgomery Ward	020
Colortyme	007	MTC	002, 025
Craig	002, 024	Multitech	002, 005, 025, 038
Curtis Mathes	002, 007, 008, 017, 021, 025, 056, 064, 066	NEC	007, 008, 018, 026, 037, 062, 064
		Optimus	020
Daewoo	003, 010, 011, 012, 013, 014, 015, 016	Panasonic	021, 056, 071, 072
DBX	007, 026	Pentax	019, 041
Dimensia	017	Pentex Research	008
Dynatech	034	Philco	021, 036, 056, 059
Emerson	001, 003, 006, 021, 022, 025, 030, 032, 034, 040, 047, 050, 052, 060, 063, 065, 066, 067, 069	Philips	021, 036
		Pioneer	019, 026, 039, 053
		Portland	015, 049, 055
Fisher	018, 024, 028, 029, 048, 051, 061	PROSCAN	017
Funai	025	Quartz	018
General Electric	002, 005, 017, 021, 056	Quasar	021, 056
Go Video	002	Radio Shack/Realistic	006, 018, 020, 021, 024, 025, 029, 034, 048, 056
LG (Goldstar)	006, 007, 008, 009, 010		
Harman Kardon	007	RCA	002, 017, 019, 021, 035, 041, 043, 057, 068
Hitachi	019, 025, 041, 042		
Instant Replay	021	Samsung	000, 001, 002, 003, 004, 005
JC Penny	002, 007, 018, 019, 021, 026, 037, 041, 054, 056	Sansui	026
		Sanyo	018, 024
JVC	007, 008, 018, 021, 026, 037	Scott	003, 047, 052, 067
Kenwood	007, 008, 018, 026, 037	Sears	006, 018, 019, 024, 028, 029, 041, 048, 051
KLH	070		
Lioyd	025	Sharp	020, 034, 045, 015
Logik	038	Shimom	027, 033, 038, 058
LXI	025	Signature	025
Magnavox	021, 036, 056, 059	Sony	027, 033, 044

برنامه ريزي كنترل از راه دور براي اجزاء ديگر

كدهاي كنترل از راه دور براي وي سي آر

Sylvania	021, 025, 036, 056, 059	Totevision	002, 006
Symphonic	025	Unitech	002
Tandy	018, 025	Vector Research	007, 026
Tashika	006	Victor	026
Tatung	037	Video Concepts	007, 026
Teac	025, 037, 068	Videosonic	002
Technics	021	Wards	002, 003, 006, 019, 020, 021, 024, 025,
Teknika	006, 021, 025, 031		034, 038, 041
TMK	066	Yamaha	007, 008, 018, 026, 037
Toshiba	003, 019, 029, 051, 052	Zenith	023, 027, 033, 073

كدهاي كنترل از راه دور براي جعبه كابل (CATV)

Anvision	017, 018	Regency	015, 023
GI	041	SA	042, 043
Hamlin	003, 024, 031	Samsung	000, 001, 002, 003, 004, 005, 006, 007
Hitachi	025, 030	Scientific Atlanta	042, 043
Jerrold	038, 039	Sprucer	022
Macom	025, 030	Stargate 2000	036
Magnavox	019, 023, 028	Sylvania	016
Oak	026	Texscan	016
Panasonic	003, 022, 027, 037, 044	Tocom	032
Philips	019, 021, 023, 028	Universal	033, 034
Pioneer	004, 018, 020, 044	Viewstar	019, 021, 023, 028
RCA	014, 022, 040	Wamer amex	046
Regal	003	Zenith	017, 029, 035, 037, 045

كدهاي كنترل از راه دور براي دي وي دي

Samsung	000, 001	LG (Goldstar)	006
JVC	002	Sony	007
PROSCAN/RCA	003	Denon	008
Panasonic	005	Curtis Mathes	009

عيب يابي: قبل از تماس با كاركنان تعميراتي

قبل از تماس با سرويس بعد از فروش، كنترل هاي ساده زير را انجام دهيد.

اگر با استفاده از دستورالعمل هاي زير نمي توانيد مشكل را حل كنيد، مدل و شماره سريال تلويزيون را يادداشت كرده و با فروشنده محلي خود تماس بگيريد.

صدا ويا تصوير وجود ندارد	◆ كنترل كنيد كه سيم برق به پريز ديوار وصل شده باشد. ◆ كنترل كنيد كه دكمه " **I** " (روشن/خاموش) و دكمه **POWER** (⏻) را فشار داده ايد. ◆ كنتراست تصوير و تنظيمات روشنايي را كنترل كنيد. ◆ ولوم را كنترل كنيد.
تصوير عادي ولي صدا نيست	◆ ولوم را كنترل كنيد. ◆ كنترل كنيد كه دكمه **MUTE** (🔇) بر روي كنترل از راه دور فشرده شده باشد.
تصوير نيست ويا تصوير سياه و سفيد است	◆ تنظيمات رنگ را تنظيم كيند. ◆ كنترل كنيد كه سيستم پخشي كه انتخاب شده صحيح مي باشد.
اختلال در صدا و تصوير	◆ سعي كنيد وسيله برقي كه بر روي تلويزيون تأثير مي گذارد را شناسايي كرده، سپس آنرا به دورتر حركت دهيد. ◆ تلويزيون خود را به پريز برق ديگري بزنيد.
تصوير ناواضح ويا برفک دار، صداي تحريف شده	◆ جهت، محل و اتصالي هاي آنتن هوايي خود را كنترل كنيد. اغلب اين اختلال به خاطر استفاده از آنتن هاي داخل اتاق اتفاق مي افتد.
درست كار نكردن كنترل از راه دور	◆ باتري هاي كنترل از راه دور را تعويض « نيد. ◆ لبه بالايي كنترل از راه دور (نجره پخش) را تميز كنيد. ◆ ترمينالهاي باتري را كنترل كنيد.

- سرویس بعداز خرید

- در صورتیکه تغییر در طرز کار محصول نشان بدهد که ممکن است اشکالی داشته باشد، از تماس گرفتن با فروشنده تان ویا مأمور تعمیر دریغ نکنید.

SAMSUNG
ELECTRONICS

BP68-00370A-00